RENCANA **STRATEGIS BISNIS** TAHUN 2020 – 2024

(Revisi 14 Oktober 2024)



DIREKTORAT JENDERAL KEFARMASIAN DAN ALAT KESEHATAN

JL.KARANGMENJANGAN 22 SURABAYA

031-5035830

BALAI PENGAMANAN ALAT dan FASILITAS KESEHATAN (BPAFK) SURABAYA

WWW.BPFK-SBY.ORG

KATA PENGANTAR

Rencana strategis bisnis Balai Pengamanan Alat dan Fasilitas Kesehatan Surabaya (BPAFK Surabaya) periode 2020-2024 adalah panduan pelaksanaan tugas pokok dan fungsi BPAFK Surabaya untuk 5 (lima) tahun ke depan, yang disusun antara lain berdasarkan hasil evaluasi terhadap pelaksanaan Renstra BPFK Surabaya periode 2015-2019, analisa atas pendapat para pemangku kepentingan (stakeholders) di tingkat pusat dan daerah, serta analisa terhadap dinamika perubahan lingkungan strategis baik nasional maupun global. Selain itu, renstra bisnis ini juga disusun dengan berpedoman pada RPJMN 2020-2024, dan sekaligus dimaksudkan untuk memberikan kontribusi signifikan bagi keberhasian pencapaian sasaran, agenda dan misi pembangunan Kesehatan Indonesia.

Mengingat hal tersebut, maka seluruh unit kerja, pimpinan dan staf di lingkungan BPAFK Surabaya harus melaksanakannya secara akuntabel dan senantiasa berorientasi pada peningkatan kinerja yang unggul (excellent performance). Untuk menjamin keberhasilan pelaksanaan dan mewujudkan pencapaian visi renstra BPAFK Surabaya periode 2020-2024 yaitu "Menjadi Lembaga Pengamanan Fasilitas Kesehatan Berstandart Internasional", maka perlu dilakukan evaluasi setiap tahun termasuk dengan memperhatikan kebutuhan dan perubahan lingkungan strategis, sehingga secara dinamis dapat dilakukan perubahan/revisi muatan Renstra termasuk indikator-indikator kinerjanya.

Secara rinci, renstra ini memuat langkah-langkah strategis yang berupa penetapan visi dan misi, analisis situasi, penyusunan peta strategi, penetapan key

performance indicators, perumusan program strategis, perumusan aspek manajemen

risiko, proyeksi finansial, dan pengesahan oleh pimpinan puncak.

Akhirnya, dengan segala upaya dari seluruh jajaran BPAFK Surabaya, kami

berharap agar seluruh target sebagaimana ditetapkan dalam renstra bisnis BPAFK

Surabaya ini dapat diimplementasikan untuk mensukseskan program Pemerintah

khususnya fokus prioritas meningkatkan pengawasan alat kesehatan dan PKRT.

Surabaya, 14 Oktober 2024

Kepala,

Dr. Wahyudi Ifani, ST, M.Si

NIP 197211181999031003

ii

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	
DAFTAR ISI	ii
DAFTAR TABEL	i\
DAFTAR GAMBAR	v
DAFTAR GRAFIK	vi
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. KONDISI UMUM	1
1.2. POTENSI DAN PERMASALAHAN	7
BAB II VISI, MISI DAN TUJUAN BPAFK SURABAYA	16
2.1. VISI	16
2.2. MISI	16
2.3. TUJUAN	16
2.4. SASARAN STRATEGIS	17
BAB III ARAH KEBIJAKAN, STRATEGI, KERANGKA REGULASI DAN KERANGKA KELEMBAGAAN	30
3.1. ARAH KEBIJAKAN DAN STRATEGI NASIONAL	30
3.2. ARAH KEBIJAKAN DAN STRATEGI BPAFK SURABAYA	31
BAB IV TARGET KINERJA DAN KERANGKA PENDANAAN	54
4.1. TARGET KINERJA	54
4.2. KERANGKA PENDANAAN	82
BAB V PENUTUP	85

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Harapan dan kekhawatiran dari setiap stakeholders inti pada BPAFK Surabaya	7
Tabel 2. Faktor Peluang dan Faktor Ancaman	11
Tabel 3. Faktor Kekuatan dan Faktor Kelemahan	11
Tabel 4. Faktor Peluang, Ancaman, Kekuatan Dan Kelemahan	12
Tabel 5. Tabel Analisa TOWS	15
Tabel 6. Rencana Benchmarking	18
Tabel 7. Program Kerja	21
Tabel 8. Identifikasi Risiko	25
Tabel 9. Penilaian Tingkat Risiko	27
Tabel 10. Pelayanan BPFK Surabaya	36
Tabel 11. Jumlah Fasyankes yang dilayani	37
Tabel 12Pagu dan Realisasi Anggaran DIPA 2016, 2017 dan 2018	38
Tabel 13 Target dan Realisasi PNBP tahun 2018	38
Tabel 14. Target dan Realisasi PNBP Tiga tahun Terakhir	39
Tabel 15. Perbandingan Belanja Operasional dan Pendapatan	39
Tabel 16. SDM Berdasarkan Jenjang Pendidikan	40
Tabel 17. Tabel SDM Berdasar Jenis Pendidikan	40
Tabel 18. SDM berdasarkan unit kerja	41
Tabel 19. SDM Berdasarkan Usia	43
Tabel 20. SDM Berdasarkan Jabatan	44
Tabel 21. Peralatan Ukur	45
Tabel 22. Perbandingan Target dan Realisasi Tahun 2018	55
Tabel 23. Perbandingan Realisasi Capaian Kinerja Tahun 2015, 2016, 2017 dan 2018	57

Tabel 24. Indek Kepuasan Pelanggan Berdasarkan Hasil Survey Kepuasan Pelanggan	. 59
Tabel 25. Matriks IKU	. 60
Tabel 26. Kamus Indikator Kinerja Unit	. 62
Tabel 27. Estimasi pendapatan selama lima tahun periode RSB	.83
Tabel 28. Estimasi Kebutuhan Anggaran Selama Lima Tahun Periode RSB	. 84

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Peta Strategi BPAFK Surabaya1

DAFTAR GRAFIK

Grafik 1. Perbandingan Jumlah Layanan pengujian Kalibrasi alkes sarana prasarana dan	
Fasyankes	37
Grafik 2. Perbandingan Belanja Operasional dan Pendapatan	39
Grafik 3. Data SDM Berdasar Usia	44

BABI

PENDAHULUAN

1.1.KONDISI UMUM

Berdasarkan Peraturan Menteri Kesehatan Nomor 28 Tahun 2023 tentang Organisasi dan Tata Kerja Unit Pelaksana Teknis Bidang Pengamanan Alat dan Fasilitas Kesehatan yang berlaku tanggal 18 Agustus 2023, Balai Pengamanan Fasilitas Kesehatan (BPFK) Surabaya mengalami perubahan nomenklatur menjadi Balai Pengamanan Alat dan Fasilitas Kesehatan (BPAFK) Surabaya yang memiliki tupoksi:

- a. penyusunan rencana, program, dan anggaran;
- b. pelaksanaan uji produk alat kesehatan dan perbekalan kesehatan rumah tangga;
- c. pengujian dan/atau kalibrasi alat kesehatan;
- d. kalibrasi alat ukur standar;
- e. pengujian produk perbekalan kesehatan rumah tangga;
- f. pengamanan radiasi dan pengukuran luaran radiasi;
- g. inspeksi sarana produksi, sarana distribusi, dan sarana penguji alat kesehatan;
- h. inspeksi sarana produksi dan sarana distribusi perbekalan kesehatan rumah tangga;
- i. inspeksi sarana dan prasarana fasilitas kesehatan;
- j. pengendalian mutu layanan pengujian alat dan fasilitas kesehatan;
- k. pelaksanaan bimbingan teknis;
- pelaksanaan kerja sama;
- m. pengelolaan data dan informasi;
- n. pemantauan, evaluasi, dan pelaporan; dan
- o. pelaksanaan urusan administrasi UPT Bidang PAFK

dengan wilayah kerja mencakup 5 provinsi di Indonesia bagian Timur meliputi Jawa Timur, Bali, Nusa Tenggara Barat, Nusa Tenggara Timur dan Kalimantan Utara merasa perlu untuk melakukan perencanaan yang lebih baik dengan memperhatikan beragam aspek efektivitas dan optimalisasi sumber daya yang dimiliki agar kegiatan pelayanannya berkembang sesuai dengan tuntutan zaman. Rencana strategis bisnis ini disusun sebagai langkah antisipasi menghadapi berbagai ancaman diantaranya seperti: regulasi/standardisasi di bidang fasilitas kesehatan yang masih belum optimal, banyaknya keluhan alat, sarana dan prasarana kesehatan yang gagal fungsi. adanya institusi penguji swasta yang dapat memberikan pelayanan yang lebih cepat dengan jaminan mutu yang belum dapat dipertanggung jawabkan, masih kurangnya kesadaran serta kepedulian pentingnya pengujian dan kalibrasi alat dan fasilitas kesehatan dalam rangka meningkatkan mutu fasilitas pelayanan kesehatan dan kemandirian fasilitas pelayanan kesehatan dalam penyelenggaran pengujian dan kalibrasi serta minimnya anggaran fasilitas pelayanan kesehatan yang dialokasikan untuk pengujian dan kalibrasi alat, sarana dan prasarana kesehatan. Selain itu juga, karena adanya **peluang** yang harus segera dikerjakan, antara lain : adanya kewajiban pengujian dan kalibrasi fasilitas pelayanan kesehatan baik dari persyaratan akreditasi maupun bergulirnya program Jaminan Kesehatan Nasional, banyak berdirinya (fasyankes) fasilitas pelayanan kesehatan baru, berkembangnya teknologi fasilitas kesehatan, peran Balai sebagai penapisan teknologi alat kesehatan, pusat rujukan pengujian/kalibrasi, uji produk dan inspeksi serta sebagai pusat pembelajaran pengelolaan alat dan sarana prasarana kesehatan, semakin meningkatnya partisipasi dan kesadaran akan arti pentingnya pengujian dan kalibrasi sehingga masyarakat mendapatkan jaminan mutu layanan, tuntutan pemenuhan terhadap regulasi/standardisasi menghadapi pasar bebas produk alat kesehatan dan meningkatnya kebutuhan pemberdayaan untuk meningkatkan kemampuan pengelolaan alat kesehatan.

Penyiapan kapabilitas organisasi diantaranya pemenuhan terhadap berbagai persyaratan regulasi manajemen maupun teknis, standard laboratorium nasional dan internasional, standard layanan publik serta standard mutu nasional dan internasional telah direncanakan secara komprehensif. Eksistensi balai tidak terlepas dari tuntutan dan kontribusi beberapa stakeholder, selain regulator (Kementerian Kesehatan RI, Badan Pengawas Tenaga Nuklir (BAPETEN), Badan Tenaga Atom Nasional (BATAN), Komite Akreditasi Nasional (KAN), Badan Standardisasi Nasional (BSN) dan pelanggan (fasyankes) juga didukung oleh Institusi Pendidikan, Produsen dan distributor alat kesehatan dan PKRT, Laboratorium Pengujian dan Kalibrasi BUMN/Swastaserta Pemerintah Daerah Provinsi/Kabupaten/Kota (Dinas Kesehatan).

Pelayanan Primadari Presiden Republik Indonesia yang telah diterima pada Tahun 2008 dan dianugerahkan secara langsung oleh Bapak Presiden Republik Indonesia kepada organisasi pemerintahan yang telah memenuhi serangkaian standard pelayanan prima. Untuk meningkatkan kualitas-mutu sebagai fungsi laboratorium pengujian dan kalibrasi alat, sarana dan prasarana kesehatan, Balai secara konsisten menerapkan ISO 17025 sehingga pada Tahun 2010, Komite Akreditasi Nasional (KAN) Indonesia telah memberikan akreditasi ISO 17025 dengan ruang lingkup yang cukup

memadai terutama untuk pelayanan pengujian dan kalibrasi alat, sarana dan prasarana kesehatan *high volume*, *high risk dan high technology*.

Sejak Tahun 1999, dalam rangka penguatan ilmu pengetahuan dan teknologi di bidang Pengamanan fasilitas kesehatan telah difasilitasi beberapa program diantaranya Program Peningkatan Kapabilitas SDM melalui tugas belajar dan ijin belajar di Institusi Pendidikan berbasis teknologi serta Program Kerjasama Penelitian dan Pengembangan teknologi dibidang Pengamanan fasilitas kesehatan melalui perjanjian kerjasama (MoU).Berbagai disiplin ilmu dipilih berdasarkan kebutuhan balai saat ini dan kebutuhan rencana pengembangan kedepan. Integrasi keilmuan dibidang kesehatan, teknologi, ekonomi dan sosial diperlukan untuk menguatkan kapabilitas sumber daya manusia balai dalam menyongsong masa depan.

Mulai **Tahun 2003** telah dilakukan program bimbingan teknis dibidang pengamanan fasilitas kesehatan melalui kegiatan promosi layanan balai, lokakarya layanan baru dan unggulan balai, pelatihan teknis dan manajemen pengujian dan kalibrasi alat, sarana dan prasarana kesehatan, workshop *Quality Control* alat, sarana dan prasarana kesehatan serta pendampingan dalam optimalisasi pengamanan fasililitas kesehatan. Selain itu **peran aktif pemerintah daerah** secara kontinyu dilakukan koordinasi dengan manajemen Dinas Kesehatan Propinsi/Kabupaten/Kota dan promosi/sosialisasi melalui forum RAKORKESDA dan *Executive Meeting* baik sebagai Nara Sumber maupun melalui advokasi dan konsultasi serta bimbingan teknis secara langsung. **Kontribusi Akademis** juga difasilitasi untuk civitas akademis melalui beberapa program bimbingan teknis dibidang pengamanan fasilitas kesehatan khususnya dibidang pengujian dan kalibrasi alat, sarana dan prasarana kesehatan

diantaranya adalah program Praktek Kerja Lapangan, Magang dan Riset/Penelitian.Program dan kegiatan diatas ditujukan untuk Meningkatkan kesadaran dan kepedulian fasilitas pelayanan kesehatan seperti Rumah Sakit, Klinik Pratama, Puskesmas, Laboratorium Klinik dan fasilitas pelayanan kesehatan dasar lainya terhadap pengujian dan kalibrasi alat, sarana dan prasarana kesehatan.

Sejak Tahun 2008 Balai berperan aktif dalam pembinaan terhadap pengelolaan fasilitas kesehatan di Fasilitas Pelayanan Kesehatan melalui pendampingan dan bimbingan teknis dalam proses perencanaan pengadaan, operasional dan penghapusan alat, sarana dan prasarana kesehatan. Di beberapa provinsi secara legal kegiatan tersebut diatur melalui Peraturan Gubernur Pemerintah Daerah Provinsi.Kepercayaan stakeholder juga dibangun melalui beberapa program kerjasama dalam pengelolaan fasilitas kesehatan.Beberapa tenaga teknis dipersiapkan sebagai Nara Sumber beberapa kegiatan pelatihan, seminar atau lokakarya dibidang pengamanan fasilitas kesehatan yang diselenggarakan oleh Fasilitas Pelayanan Kesehatan dan Dinas Kesehatan Provinsi/Kabupaten/Kota.

Sejak Tahun 2012 dengan didukung oleh Komite Akreditasi Nasional (KAN) Indonesia, telah diselenggarakan suatu program monitoring dan evaluasi dibidang pengujian dan kalibrasi alat, sarana dan prasarana kesehatan. Program ini dikembangkan melalui kegiatan Pemantapan Mutu Eksternalberupa Uji Profisiensi/uji banding pengujian dan kalibrasi alat, sarana dan prasarana kesehatan antar Laboratorium pengujian dan kalibrasi alat, sarana dan prasarana kesehatan mengacu standar ISO 17043. Untuk menguatkan sistem mutu program tersebut, mulai Tahun 2013 telah dipersiapkan pemenuhan akreditasi ISO 17043

sebagai Lembaga Penyelenggara Uji Profisiensi pengujian dan kalibrasi alat, sarana dan prasarana kesehatan.

Permintaan dan tuntutan stakeholder tidak hanya berupa pelayanan pengujian dan kalibrasi akan tetapi mulai Tahun 2010 telah dikembangkan beberapa layanan baru seperti Uji Produk alat kesehatan, Inspeksi Instalasi Elektrikalmedis, Inspeksi Instalasi Gas Medis, Instalasi Tata Udara Medis, Kalibrasi Alat Ukur Radiasi dan Kalibrasi alat kalibrator (Laboratorium Pengujian dan Kalibrasi Kelas II). Penyiapan sumberdaya terus dilakukan diantaranya melalui peningkatan kapabilitas SDM, pemenuhan regulasi dan standardisasi serta penyediaan fasilitas laboratorium. Pengembangan bentuk layanan terus dilakukan melalui pengembanganbentuk dan jenis pengamanan fasilitas kesehatan. Diversifikasi tersebut terus dikembangkan seiring dengan semakin beragam dan berkembangnya teknologi fasilitas kesehatan agar pengamanan fasilitas kesehatan optimal.

Arah dan sasaran layanan balai berkembang dari fungsi pelayanan menjadi pembinaan dan pengawasan dibidang pengujian dan kalibrasi alat, sarana dan prasarana kesehatan sehubungan dengan semakin banyak berdirinya laboratorium pengujian dan kalibrasi alat, sarana dan prasarana kesehatan Pemerintah/Swastadan beragamnya dinamika pengelolaan fasilitas kesehatan. Hal tersebut terdorong karena banyaknya permintaan dari fasilitas pelayanan kesehatan dan laboratorium pengujian dan kalibrasi alat, sarana dan prasarana kesehatan Pemerintah/Swasta. Laboratorium pengujian dan kalibrasi alat, sarana dan prasarana kesehatan Pemerintah/Swasta juga memerlukan binaan berupa pendampingan dan bimbingan teknis terutama dalam pemenuhan terhadap standard ISO 17025.

Mulai Tahun 2014 dengan banyaknya permintaan dari fasilitas pelayanan kesehatan untuk dibimbing dan dibina dalam pengelolaan fasilitas kesehatan mulai dari perencanaan, pengadaan, rancang bangun, uji fungsi hingga penghapusan alat, sarana dan prasana kesehatan.telah disiapkan Program Penjaminan Mutu Peralatan Kesehatan yang ditujukan untuk mengoptimalkan Safety (keamanan penggunaan), Producibility (kemampuan menghasilkan / fungsi), Availibility (tersedianya setiap diperlukan), Realibility (kehandalan fungsi) dan Maintainability (kemudahan pemeliharaan) peralatan kesehatan di fasilitas pelayanan kesehatan.

1.2. POTENSI DAN PERMASALAHAN

Harapan dan kekhawatiran dari setiap stakeholders inti pada BPAFK Surabaya ditunjukkan dalam tabel di bawah ini:

Tabel 1. Harapan dan kekhawatiran dari setiap stakeholders inti pada BPAFK Surabaya

NO	KOMPONEN	HARAPAN	KEKHAWATIRAN
	STAKEHOLDERS		
	INTI		
1.	KEMENTERIAN	- BPAFK Surabaya mampu	- Kecepatan pelayanan masih
	KESEHATAN	melayani pengamanan seluruh	kurang
		fasyankes di wilayah kerja	- masih terjadi insiden/kejadian
		- seluruh di wilayah kerja BPAFK	yang tidak diharapkan akibat
		Surabaya sarana, prasarana dan	penggunaan sarana,
		alat kesehatan aman prasarana dan alat kesehata	
		- BPAFK Surabaya mampu	di fasyankes
		mengkalibrasi seluruh jenis alat	- BPAFK Surabaya hanya
		kesehatan fasyankes	mampu mengkalibrasi
		- semua pekerja radiasi di wilayah	beberapa jenis alat kesehatan
		kerja BPAFK Surabaya	tertentu
		termonitor dosis radiasi personil	- teridentifikasi adanya alat

NO	KOMPONEN	HARAPAN	KEKHAWATIRAN
	STAKEHOLDERS		
	INTI	- semua peralatan radiasi di	kesehatan yang tidak layak
		wilayah kerja BPAFK Surabaya	kesenalah yang lidak layak
		berijin	
2.	FARMALKES	BPAFK Surabaya mempunyai	- sumber daya yang dimiliki
		peranan dan tanggung jawab	BPAFK Surabaya masih
		penting dalam hal mendukung	belum mencukupi untuk
		pengembangan produksi dan	memberikan dukungan
		sertifikasi alat kesehatan untuk	pengembangan produksi dan
		mendorong kemandirian produksi	sertifikasi alat kesehatan
		dalam negeri serta menjaga	
		kualitas mutu dan standarisasi	
		alat kesehatan di peredaran.	
3.	PEMERINTAH	- BPAFK Surabaya mampu	- sumber daya yang dimiliki
	DAERAH	membina pengelolaan mutu alat	BPAFK Surabaya tidak
		kesehatan di daerah	mencukupi untuk memberikan
			pelayanan dan bimbingan teknis
4.	FASYANKES	- BPAFK Surabaya mampu	- Kecepatan pelayanan masih
		mensertifikasi pengelola alat	kuang
		kesehatan	- BPAFK Surabaya hanya
		- BPAFK Surabaya menjadi	mampu mengkalibrasi
		pembina mutu kalibrasi internal	beberapa jenis alat kesehatan
		- BPAFK Surabaya menerbitkan	tertentu
		rekomendasi kelayakan instalasi	
		prasarana medik	
		- BPAFK Surabaya	
		merekomendasi teknologi alat	
		kesehatan	
		 BPAFK Surabaya mampu mengkalibrasi seluruh jenis alat 	
		mengkalibrasi seluluh jehis alat	

NO	KOMPONEN	HARAPAN	KEKHAWATIRAN
	STAKEHOLDERS		
	INTI		
5.	PRODUSEN ALAT	kesehatan fasyankes - BPAFK Surabaya mampu mengkalibrasi alat ukur radiasi untuk wilayah timur Indonesia - semua laboratorium di BPAFK Surabaya terakreditasi - BPAFK Surabaya dapat mensertifikasi produk alat kesehatan - BPAFK Surabaya dapat mensertifikasi dapat mensertifikasi dapat mensertifikasi tenaga pelaksana teknis	- belum ada otorisasi dari Kementerian Kesehatan dalam hal sertifikasi produk alat kesehatan
6.	INSTITUSI PENGUJI	- BPAFK Surabaya membina mutu - Belum ada peraturan pengujian dan kalibrasi mendukung - Kemampuan uji banding laboratorium masih terbat	
7.	BAPETEN	 BPAFK Surabaya mampu mengkalibrasi alat ukur radiasi untuk wilayah timur Indonesia BPAFK Surabaya mampu menjadi tester uji kesesuaian untuk semua jenis pesawat x-ray 	- kehilangan legitimasi dalam hal perijinan pesawat x-ray

NO	KOMPONEN	HARAPAN	KEKHAWATIRAN
	STAKEHOLDERS		
	INTI		
8.	PERGURUAN	- BPAFK Surabaya mampu	- tingkat kesiapan sumberdaya
	TINGGI	menjadi mitra kerja dalam	belum sepenuhnya mampu
		pendidikan dan penelitian untuk	menjadi lahan pedidkan dan
		pengembangan teknologi	penelitian untuk
		peralatan kesehatan dan	pengembangan teknologi
		perumahsakitan	peralatan kesehatan dan
			perumahsakitan
9.	KARYAWAN	- Peningkatan kesejahteraan	- anggaran operasional tidak
		pegawai	memadai untuk mendukung
		- terciptanya rasa aman dan	pelayanan
		nyaman di lingkungan kerja	- ada ancaman kontaminasi
		- sarana dan prasarana yang	medik untuk pelaksana
		memadai	pengujian kalibrasi alkes.
		- SDM yang terlatih	- peraturan tidak mendukung
		- dapat mengaktualisasi diri	- tidak ada rujukan untuk
			standar, pelatihan , dan uji
			banding di Indonesia
10.	SUPPLIER ALAT	- BPAFK Surabaya mampu	- Kecepatan pelayanan masih
	KESEHATAN	melakukan uji fungsi setiap	kurang
		pengiriman alat kesehatan baru	- aturan yang sering berubah

ANALISA SWOT

Hasil identifikasi peluang- peluang yang masih belum optimal pemanfaatannya serta ancaman-ancaman yang mungkin terjadi, dikomparasikan dalam tabel di bawah ini:

Tabel 2. Faktor Peluang dan Faktor Ancaman

FAKTOR PELUANG	FAKTOR ANCAMAN
Adanya kewajiban pengujian dan kalibrasi AlKes/faskes.	Kebijakan di bidang alat kesehatan / fasilitas kesehatan masih belum optimal.
2. adanya pasar bebas produk alat kesehatan	fasyankes belum semua menganggarkan biaya pengujian dan kalibrasi.
3. adanya regulasi tentang institusi penguji.4. adanya regulasi kemandirian pengelolaan keuangan untuk intitusi pelayanan	Ada institusi pengujian dan kalibrasi yang memberikan penawaran biaya yang lebih menarik
5. adanya kewajiban untuk mengkoordinasikan wilayah kerja	Ada institusi pengujian dan kalibrasi yang mampu memberikan pelayanan yang lebih
6. adanya kebutuhan pemberdayaan untuk meningkatkan kemampuan pengelolaan alat kesehatan.	cepat. 5. Mutu kalibrasi institusi penguji non BPAFK masih belum standard
7. adanya keinginan konsumen untuk mendapatkan pelayanan yang bermutu & aman	6. ketidakpatuhan fasyankes terhadap peraturan perumahsakitan.7. Banyaknya keluhan alkes / faskes yang
8. pertumbuhan teknologi alat kesehatan fasyankes	gagal fungsi 8. Fasyankes melakukan kalibrasi internal

Sedangkan hasil identifikasi faktor kekuatan dan kelemahan BPAFK Surabaya, adalah sebagai berikut:

Tabel 3. Faktor Kekuatan dan Faktor Kelemahan

FAKTOR KEKUATAN	FAKTOR KELEMAHAN
1. Kemampuan menjalin kemitraan dengan	System pengambilan data masih manual.
pelanggan.	2. Subsidi operasional Pemerintah masih
2. Mampu menawarkan tarif yang kompetitif	belum memadai.
BPAFK Surabaya telah terakreditasi	3. Belum dapat melakukan kalibrasi semua
4. Kemampuan menaikkan level	jenis alat kesehatan rumah sakit.
laboratorium dari level 3 menjadi level 2	4. masih perlu peningkatan Tata kelola
5. Kemampuan menyelenggarakan	institusi yang baik.
penguatan kapabilitas pengelolaan	5. Janji layanan belum terpenuhi
alkes/faskes	6. masih memerlukan peningkatan
6. Adanya kerjasama dengan institusi	kemampuan Sarana.
pendidikan	7. masih diperlukan peningkatan kapabilitas
7. Wilayah pelayanan BPAFK Surabaya	personel dalam melaksanakan pelayanan
meliputi 5 propinsi (Jawa Timur, Bali,	& pendampingan.

Nusa Tenggara Timur, Nusa Tenggara	8. masih memerlukan subsidi investasi
Barat dan Kalimantan Utara	Pemerintah
8. Kemampuan mendiversifikasi program	
pelayanan mutu alkes / faskes	

DIAGRAM KARTESIUS PILIHAN PRIORITAS STRATEGIS

Identifikasi dan penentuan faktor peluang, ancaman, kekuatan dan kelemahan seperti tersebut dalam tabel di bawah ini:

Tabel 4. Faktor Peluang, Ancaman, Kekuatan Dan Kelemahan

FAKTOR PELUANG	вовот	RATING	NILAI
		(0-100)	TERBOBOT
1. Adanya kewajiban pengujian dan kalibrasi AlKes/faskes.	0,15	80	12
adanya pasar bebas produk alat kesehatan	0,15	60	9
adanya regulasi tentang institusi penguji.	0,1	70	7
adanya regulasi kemandirian pengelolaan keuangan untuk intitusi pelayanan	0,15	70	10,5
5. adanya kewajiban untuk mengkoordinasikan wilayah kerja	0,1	50	5
6. adanya kebutuhan pemberdayaan untuk meningkatkan kemampuan pengelolaan alat kesehatan.	0,1	70	7
7. adanya keinginan konsumen untuk mendapatkan pelayanan yang bermutu & aman	0,15	80	12
pertumbuhan teknologi alat kesehatan fasyankes	0,1	70	7
JUMLAH		•	69,5

FAKTOR ANCAMAN	вовот	RATING (0-100)	NILAI TERBOBOT
Kebijakan di bidang alat kesehatan / fasilitas kesehatan masih belum optimal.	0,15	60	9
fasyankes belum semua menganggarkan biaya pengujian dan kalibrasi.	0,15	60	9
3. Ada institusi pengujian dan kalibrasi yang memberikan penawaran biaya yang lebih menarik	0,15	75	11,25
4. Ada institusi pengujian dan kalibrasi yang mampu memberikan pelayanan yang lebih cepat.	0,15	75	11,25
Mutu kalibrasi institusi penguji non BPAFK masih belum standard	0,1	60	6

6. ketidakpatuhan fasyankes terhadap peraturan perumahsakitan.	0,1	60	6
7. Banyaknya keluhan alkes / faskes yang gagal fungsi	0,1	70	7
Fasyankes melakukan kalibrasi internal	0,1	50	5
JUMLAH	64,5		

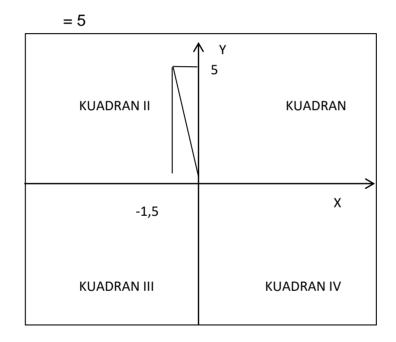
FAKTOR KEKUATAN	вовот	RATING	NILAI
		(0-100)	TERBOBOT
Kemampuan menjalin kemitraan dengan pelanggan.	0,2	75	15
Mampu menawarkan tarif yang kompetitif	0,1	60	6
3. BPAFK Surabaya telah terakreditasi	0,1	70	7
4. Kemampuan menaikkan level laboratorium dari level 3 menjadi level 2	0,2	50	10
5. Kemampuan menyelenggarakan penguatan kapabilitas pengelolaan alkes/faskes	0,1	60	6
6. Adanya kerjasama dengan institusi pendidikan	0,1	50	5
7. Wilayah pelayanan BPAFK Surabaya meliputi 5 propinsi (Jawa Timur, Bali, Nusa Tenggara Timur, Nusa Tenggara Barat dan Kalimantan Utara.	0,1	85	8,5
8. Kemampuan mendiversifikasi program pelayanan mutu alkes / faskes	0,1	60	6
JUMLAH			63,5

FAKTOR KELEMAHAN	вовот	RATING	NILAI
		(0-100)	TERBOBOT
System pengambilan data masih manual.	0,1	60	6
2. masih memerlukan subsidi operasional pemerintah.	0,1	60	6
3. Belum dapat melakukan kalibrasi semua jenis alat kesehatan rumah sakit.	0,1	50	5
4. masih perlu peningkatan Tata kelola institusi yang baik.	0,15	75	11,25
5. Janji layanan belum terpenuhi	0,15	75	11,25
6. masih memerlukan peningkatan kemampuan Sarana.	0,15	60	9
7. masih diperlukan peningkatan kapabilitas personel dalam melaksanakan pelayanan & pendampingan.	0,15	70	10,5
8. masih memerlukan subsidi investasi Pemerintah	0,1	60	6
JUMLAH			65

Dengan berdasarkan hasil scoring nilai dari pembobotan dana skala rating terhadap factor-faktor internal dan eksternal, setelah di rekapitullasi maka diperoleh nilai koordinat sebagai berikut :

Sumbu X = Kekuatan - Kelemahan
=
$$63.5 - 65$$

= - 1.5



Dengan melihat hasil di atas, maka dapat diketahui posisi Balai Pengamanan Alat dan Fasilitas Kesehatan Surabaya yaitu berada pada kuadran II (growth) dengan koordinat (- 1.5 ; 5) dan digambarkan pada analisis kuadran berikut ini :

dengan posisi ini Balai Pengamanan Alat dan Fasilitas Kesehatan Surabaya memiliki kekuatan yang ada pada faktor internal untuk meraih peluang yang ada pada faktor eksternal untuk mewujudkan visinya, sehingga fokus Balai Pengamanan Alat dan

Fasilitas Kesehatan Surabaya ditujukan untuk mengurangi masalah-masalah internal (minimazing internal problem). Adapun yang dijadikan strategi dasar untuk itu adalah dengan melakukan beberapa usaha antara lain :

- a. Product development atau pengembangan produk yaitu usaha pengembangan produk baru.
- b. Concentrict diversification yaitu usaha menambah produk baru tetapi masih berhubungan dengan pelayanan yang ada.

ANALISA TOWS

Sasaran strategis yang diidentifikasi diperoleh melalui analisa TOWS. Sasaran strategis menggambarkan upaya strategis yang akan diwujudkan oleh BPAFK Surabaya dalam rangka merealisasikan visi BPAFK Surabaya pada kurun waktu 2020-2024. Untuk dapat merumuskan upaya strategis, analisa dilakukan pada masing-masing kondisi sebagai berikut:

Tabel 5. Tabel Analisa TOWS

	FAKTOR KEKUATAN	FAKTOR KELEMAHAN
FAKTOR	 Terbinanya kemitraan dg pelanggan (S134567,O12356) Terwujudnya PME (S34567,O356) Terwujudnya kepuasan pelanggan (S23478,O12578) Terpenuhi nya standard Internasional (S3478, O23578) Inovasi layanan (S3468, O124578) 	 Terbangunnya budaya lab yg unggul (W134567, O1278) Terwujudnya kompetensi SDM (W13457, O1-8) Terpenuhinya sarana prasarana (W1368, O12378) Terwujudnya akuntabilitas anggaran (W24, O4)
FAKTOR ANCAMAN	1. Terwujudnya keamanan fasilitas kesehatan (S357, T578)	Terwujudnya cakupan kalibrasi (W34567, T1256) Terwujudnya cost effectiveness (W147, T34)

BAB II

VISI, MISI DAN TUJUAN BPAFK SURABAYA

2.1. VISI

BPAFK Surabaya memiliki VISI:

Menjadi Lembaga Pengamanan Fasilitas Kesehatan Berstandart Internasional

2.2. MISI

Untuk mewujudkan VISI tersebut BPAFK Surabaya mempunyai Misi :

- 1. Menyediakan layanan yang bermutu, terpercaya dan inovatif dalam bidang inspeksi, pengujian, kalibrasi dan sertifikasi fasilitas kesehatan.
- 2. Mewujudkan fasilitas kesehatan yang aman.
- 3. Menjamin mutu dan penapisan teknologi pengamanan fasilitas kesehatan.
- 4. Memperkuat kemitraan dalam pengelolaan mutu alat kesehatan di tingkat regional.

2.3. TUJUAN

Dengan Visi dan Misi tersebut, BPAFK Surabaya mempunyai Tujuan Organisasi :

- Meningkatkan kualitas layanan yang bermutu, terpercaya dan inovatif dalam bidanginspeksi, pengujian, kalibrasi dan sertifikasi fasilitas Kesehatan untuk mewujudkan fasilitas kesehatan yang aman sehingga meminimalkan terjadinya resiko dan mengurangi insiden bagi pasien yang disebabkan oleh penggunaan alat, sarana dan prasarana yang kurang laik atau tidak sesuai.
- 2. Meningkatkan mutu dan penapisan teknologi pengamanan fasilitas kesehatan, untuk mendukung SNI di bidang peralatan, sarana dan prasarana kesehatan.
- 3. Meningkatkan kerjasama dan memperkuat kemitraaan dalam rangka pengelolaan mutu alat, sarana dan prasarana kesehatan di tingkat regional

Tata nilai yang dikembangkan di BPAFK Surabaya adalah:

1. Inovatif

2. Kerjasama.

3. Profesional.

4. Adil.

5. Jujur dan Amanah

Disingkat dengan penyebutan : "IKA PRAJA"

Sedangkan Standar Perilaku di BPAFK Surabaya adalah :

1. Ikhlas bekerjasama.

2. Bersikap adil dan jujur dalam kebersamaan.

3. Profesional dalam bekerja.

4. Berinovasi untuk masa depan.

2.4. SASARAN STRATEGIS

Sasaran strategis yang dihadapi BPAFK Surabaya dalam rangka menentukan pencapaian visi dan realisasi misi BPAFK Surabaya didasarkan pada isu-isu strategis yaitu: Undang-undang Kesehatan, Undang-undang Rumah Sakit, Undang-undang Ketenaganukliran, Undang-undang kelistrikan, Laboratorium Uji Produk, Laboratorium Sertifikasi Produk, era industri 4.0, laboratorium inspeksi, lembaga uji profisiensi, Badan layanan umum, balai besar, otonomi daerah, wilyah terbuka, wilayah binaan, satu propinsi satu institusi penguji, sistem rujukan, world class hospital, dan JCI.

1. mewujudkan cakupan layanan pengujian dan kalibrasi diseluruh fasyankes

2. mewujudkan fasyankes yang aman

17

- memberdayakan potensi daerah dalam pengelolaan mutu alat kesehatan di daerah tertinggal, perbatasan dan kepulauan, serta daerah bermasalah kesehatan
- 4. mengoptimalkan penggunaan teknologi informasi (IT) dalam proses pelayanan.
- 5. menjadi mitra penjamin mutu fasilitas kesehatan rumah sakit kelas dunia
- 6. menjadi pusat rujukan mutu hasil kalibrasi
- 7. mewujudkan indepedensi dan kemandirian sebagai lembaga penjamin mutu
- 8. memutakhirkan teknologi pengamanan fasilitas kesehatan terhadap perkembangan teknologi kedokteran

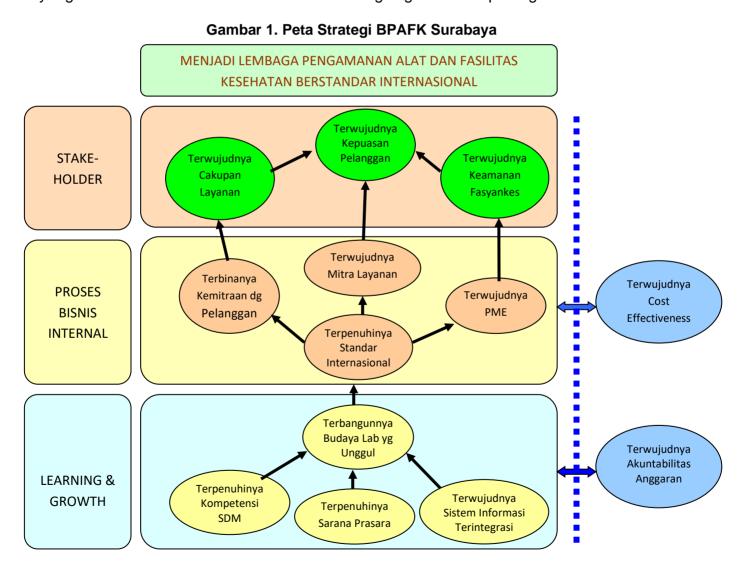
BENCHMARKING

Tabel 6. Rencana Benchmarking

INISIATIF	BENCHMARK	FOKUS
1. mewujudkan cakupan layanan pengujian dan kalibrasi diseluruh fasyankes	GMF Aeroasia, STQC India	Satelit layanan
2. mewujudkan fasyankes yang aman	Radibem Malaysia	Pelayanan insitu di fasyankes
3. memberdayakan potensi daerah dalam pengelolaan mutu alat kesehatan di daerah tertinggal, perbatasan dan kepulauan, serta daerah bermasalah kesehatan	Pola GTZ dan KKF	Pendampingan
4. menjadi laboratorium kelas 2 dalam kalibrasi alat kesehatan	KIM-LIPI, KTL Korea, KEMA Netherlands	Standard lab. Kelas 2, rujukan dan berstandard internasional
5. menjadi mitra penjamin mutu fasilitas kesehatan rumah sakit kelas dunia	KMKB Austria	partnership
6. menjadi pusat rujukan mutu hasil kalibrasi	KTL Korea	Penyelenggara uji profisiensi regional
7. mewujudkan indepedensi dan kemandirian sebagai lembaga penjamin mutu	SUCOFINDO	Manajemen mutu yang komprehensif dari pengamanan sarana, prasarana dan alkes
8. memutakhirkan teknologi pengamanan fasilitas kesehatan terhadap perkembangan teknologi kedokteran	KMKB Austria	Updating teknologi

RANCANGAN PETA STRATEGIS BALANCED SCORECARD (BSC)

Berdasarkan upaya-upaya strategis yang teridentifikasi pada bagian sebelumnya, maka disusun peta strategi BPAFK Surabaya untuk kurun waktu periode 2015-2019. Peta strategi BSC menggambarkan jalinan sebab-akibat berbagai sasaran strategis dalam kurun waktu periode RSB yang dikelompokkan dalam perspektif finansial, konsumen, proses bisnis, dan pengembangan personil dan organisasi UPT vertikal. Sasaran strategis yang ditentukan, didasarkan atas upaya-upaya strategis yang dihasilkan dari analisa TOWS. Peta strategi digambarkan pada gambar dibawah :



19

PROGRAM KERJA STRATEGIS

Berdasarkan sasaran strategis yang telah dirumuskan dalam matriks Indikator Kinerja unit, dapat dituangkan dalam program-program kegiatan yang akan dilaksanakan dalam periode 5 (lima) tahun mendatang mulai tahun 2020-2024. Dalam mencapai sasaran, kegiatan dilaksanakan secara bertahap sesuai target tahunan dan kemampuan BPAFK Surabaya, serta memperhatikan pencapaian kegiatan tahun pertahun. Kegiatan yang telah dicapai sebelum tahun 2024, pada kurun waktu sampai dengan 2024, dilakukan pemantapan program. Program yang mempunyai 1 (satu) sasaran, dilakukan melalui tahapan-tahapan penguatan. Hal tersebut digambarkan dalam tabel berikut:

Tabel 7. Program Kerja

N o	Sasaran Kegiatan		Program Kerja Strategis Tiap Tahun				
	Semula	Menjadi	Tahun ke-1	Tahun ke-2	Tahun ke-3	Tahun ke-4	Tahun ke-5
1	Terwujudnya kepuasan pelanggan	Terwujudnya peningkatan kepuasan stakeholder	Pemb.Data Base Pelanggan	Pembangunan CRM	Pemantapan CRM tahap 2	Pemantapan CRM tahap 3	Pemantapan CRM tahap 4
2	Terwujudnya cost effectiveness	Terwujudnya pengelolaan keuangan yang sehat dan akuntabel	Meningkatkan pelayanan untuk mencapai target PNBP Rp. 8.000.000.000,-	Meningkatkan pelayanan untuk mencapai target PNBP Rp. 8.500.000.000,-	Meningkatkan pelayanan untuk mencapai target PNBP Rp. 9.000.000.000,-	Meningkatkan pelayanan untuk mencapai target PNBP Rp.13.000.000.00	Meningkatkan pelayanan untuk mencapai target PNBP Rp. 15.000.000.000,-
		3. Meningkatnya dukungan manajemen dan pelaksanaan tugas teknis lainnya	Percepatan pengadaan belanja investasi	Percepatan pengadaan belanja investasi	Percepatan pengadaan belanja investasi	Percepatan pengadaan belanja investasi	Percepatan pengadaan belanja investasi dan melakukan koordinasi untuk tindak lanjut hasil temuan audit

N o	Sasaran Kegiatan			Progran	n Kerja Strategis Tiap	Tahun	
	Semula	Menjadi	Tahun ke-1	Tahun ke-2	Tahun ke-3	Tahun ke-4	Tahun ke-5
3	Terwujudnya keamanan fasilitas kesehatan	Terwujudnya fasyankes yang aman dan bermutu	Pembuatan service level manajemen fasilitas dan keselamatan di fasyankes	Pembangunan sistem percontohan fasyankes yang aman	Kerjasama dengan Dinkes (Puskesmas percontohan) dan RS percontohan	Penguatan sistem percontohan tahap I	Penguatan sistem percontohan tahap II
4	Terbinanya kemitraan dg pelanggan	5. Terwujudnya mitra layanan	Kerjasama dengan Dinkes untuk penandatanganan MoU layanan	Perluasan kerjasama layanan melalui MoU dengan Dinkes dan RS Rujukan	Perluasan kerjasama layanan melalui MoU dengan Dinkes , RS Rujukan dan RS Swasta	Perluasan kerjasama layanan melalui MoU dengan Dinkes, RS Rujukan, RS Swasta, dan Klinik	Perluasan kerjasama layanan melalui MoU dengan Dinkes , RS Rujukan, RS Swasta, Klinik dan Akademisi
		6. Terwujudnya kerjasama di bidang PFK	Pembuatan sistem Kerjasama bidang PFK dengan Dinkes, UPTD Pengujian/Kalibrasi Alat Kesehatan dan Rumah Sakit.	Implementasi sistem Kerjasama bidang PFK dengan Dinkes	Implementasi sistem Kerjasama Dinkes dan Rumah Sakit	Implementasi sistem Kerjasama bidang PFK dengan Dinkes, UPTD Pengujian/Kalibras i Alat Kesehatan dan Rumah Sakit	Penguatan sistem Kerjasama bidang PFK dengan Dinkes, UPTD Pengujian/Kalibrasi Alat Kesehatan dan Rumah Sakit
5	Terwujudnya cakupan kalibrasi	7. Terwujudnya cakupan kalibrasi	Pemenuhan sistem pelayanan prima berbasis cakupan	Pemenuhan sistem pelayanan prima berbasis teknologi	Pemenuhan sistem pelayanan prima berbasis penelitian dan pengembangan	Pemenuhan sistem pelayanan prima berbasis jejaring nasional	Pemenuhan sistem pelayanan prima berbasis jejaring global

N	Sasara	n Kegiatan		Program Kerja Strategis Tiap Tahun			
0	Semula	Menjadi	Tahun ke-1	Tahun ke-2	Tahun ke-3	Tahun ke-4	Tahun ke-5
6	Terpenuhinya standard Internasional	Terpenuhinya standar nasional	Perluasan lingkup akreditasi tahap I	Perluasan lingkup akreditasi tahap II	Perluasan lingkup akreditasi tahap III	Perluasan lingkup akreditasi tahap IV	Perluasan lingkup akreditasi tahap V
	IIILEITIASIOITAI	Terwujudnya laboratorium yang berkualitas dengan standar nasional	Alat standard yang tertelusur ke satuan Internasional	Alat standard yang tertelusur ke satuan Internasional	Alat standard yang tertelusur ke satuan Internasional	Alat standard yang tertelusur ke satuan Internasional	Alat standard yang tertelusur ke satuan Internasional
7	Terwujudnya sarana prasarana	10. Terwujudnya sistem informasi terintegrasi	Pembangunan sistem pengendalian alat kalibrasi	Pemantapan sistem kendali alat kalibrasi tahap I	Pemantapan sistem kendali alat kalibrasi tahap II	Pemantapan sistem kendali alat kalibrasi tahap III	Pemantapan sistem kendali alat kalibrasi tahap IV
			Pembuatan masterplan IT	Pemb. sistem IT tahap I	Pemb. sistem IT tahap II	Pemantapan sistem IT tahap I	Pemantapan sistem IT tahap II
8	Terbangunnya budaya lab yg unggul	11. Terwujudnya pemenuhan SDM yang kompeten	Sertifikasi kompetensi	Sertifikasi kompetensi	Sertifikasi kompetensi	Sertifikasi kompetensi	Sertifikasi kompetensi
			Penyesuaian jabfung dan penilaian SKP	Penyesuaian jabfung dan penilaian SKP	Penyesuaian jabfung dan penilaian SKP	Penyesuaian jabfung dan penilaian SKP	Penyesuaian jabfung dan penilaian SKP

N	Sasara	n Kegiatan		Program	n Kerja Strategis Tiap	Tahun	
0	Semula	Menjadi	Tahun ke-1	Tahun ke-2	Tahun ke-3	Tahun ke-4	Tahun ke-5
		12. Meningkatnya pengawasan sarana dan produk alat kesehatan dan PKRT	-	-	-	-	Meningkatkan kepatuhan terhadap standard produksi, distribusi alat kesehatan dan PKRT

ANALISA DAN MITIGASI RISIKO

Bagian ini menjelaskan apa saja risiko yang akan dihadapi dalam mewujudkan berbagai sasaran strategis untuk merealisasikan visi BPAFK Surabaya pada kurun waktu 2020-2024. Bagian ini juga menjelaskan tingkat penilaian risiko dan mitigasi risiko. Risiko dalam RSB ini diartikan sebagai kemungkinan kejadian yang dapat menghalangi keterwujudan sasaran strategis. Risiko dapat bersumber dari aspek finansial dan non finansial (regulasi, masyarakat, pelanggan, suplier, pesaing,pandemic penyakit dan lain-lain).

IDENTIFIKASI RISIKO

Bagian ini menjelaskan risiko-risiko yang mungkin terjadi pada BPAFK Surabaya untuk mewujudkan suatu sasaran strategis dalam kurun waktu Tahun 2020-2024. Sebuah sasaran strategis dapat mempunyai lebih dari satu risiko, seperti terlihat pada tabel 5.1.

Tabel 8. Identifikasi Risiko

SASARAN KEGIATAN	RISIKO		
FINANSIAL			
Terwujudnya pengelolaan keuangan yang sehat dan akuntabel	a. buruknya koordinasi perencanaan		
	b. Ketidakmampuan menyusun perencanaan berbasis kinerja		
2. Meningkatnya dukungan manajemen dan pelaksanaan	a. Ketidakmampuan menyusun Laporan akuntabilitas kinerja instansi		
tugas teknis lainnya	b. Buruknya penanganan piutang		
PELANGGAN			
3. Terwujudnya peningkatan	a. Buruknya Respon pada Permintaan Pelanggan		
kepuasan stakeholder	b. Buruknya sikap/perilaku petugas terhadap pelanggan		
4. Terwujudnya cakupan	a. Buruknya cakupan layanan di puskesmas		
kalibrasi	b. Buruknya data klinik		
	c. Ketidakmampuan pelayanan laboratorium klinik, mata, kosmetik, rehab medik, endoscopy		
5. Terwujudnya fasyankes	a. ketidaksesuaian alat kalibrasi		
yang aman dan bermutu	b. Ketidakmampuan personel		

	c. Ketidaksesuaian metode kerja		
	d. Kejadian kegagalan pengujian kalibrasi yang mengakibatkan kerusakan/kehilangan alat		
PROSES BISNIS INTERNAL			
6. Meningkatnya pengawasan sarana dan produk alat kesehatan dan PKRT	a. Ketidaksesuaian sarana prasarana		
	b. Ketidakmampuan personel		
	c. Ketidaklengkapan metode kerja		
	e. Buruknya kemampuan berbahasa asing		
	e. Keterbatasan anggaran investasi		
	f. Ketidakmampuan manajemen		
7. Terwujudnya mitra layanan	a. Ketidakmampuan menyusun prioritas kerjasama		
	b. Ketidakjelasan anggaran kalibrasi		
	c. Buruknya kemampuan berbahasa asing		
8. Terwujudnya kerjasama di	a. Ketidaksesuaian Metode kerja		
bidang PFK	b. Ketidaksesuaian kemampuan laboratorium		
9.Terpenuhinya standar nasional	a. Buruknya cara melayani konsumen		
	b. Keterbatasan variasi layanan		
LEARNING & GROWTH			
10. Terwujudnya laboratorium	a. buruknya kompetensi petugas pengujian/kalibrasi		
yang berkualitas dengan standar nasional	b. ketidaksesuaian MK		
	c. peralatan tidak tertelusur		
	d. inkapabilitas laboratorium		
11. Terwujudnya pemenuhan	a. buruknya kinerja SDM		
SDM yang kompeten	b. buruknya motivasi, perilaku		
12. Terwujudnya sistem	a. keterbatasan anggaran		
informasi terintegrasi	b. buruknya tata kelola		

PENILAIAN TINGKAT RISIKO

Bagian ini menjelaskan pengukuran tingkat risiko dengan memperhatikan tingkat kemungkinan kemunculan suatu risiko dan estimasi besar dampak risiko yang ditimbulkan apabila risiko terjadi pada suatu sasaran strategis. Berdasarkan pertemuan antara estimasi tingkat kemungkinan risiko terjadi dan estimasi besar dampak risiko pada suatu sasaran strategis BPAFK Surabaya dapat dinilai tingkat risiko dengan kualifikasi, menunjukkan tingkat penilaian risiko seperti terlihat pada tabel berikut:

Tabel 9. Penilaian Tingkat Risiko

	RISIKO	KEMUNGKI NAN RISIKO TERJADI	DAMPAK RISIKO	TINGKAT RISIKO	WARNA
1.	a. buruknya koordinasi perencanaan	Besar	mayor	ekstrim	
	b. Ketidakmampuan menyusun perencanaan berbasis kinerja	Besar	mayor	ekstrim	
2.	a. Ketidakmampuan menyusun Laporan akuntabilitas kinerja instansi	Besar	mayor	ekstrim	
	b. Buruknya penanganan piutang	Besar	mayor	ekstrim	
3	a. Buruknya Respon pada Permintaan Pelanggan	Besar	mayor	ekstrim	
	 b. Buruknya sikap/perilaku petugas terhadap pelanggan 	Besar	malapetaka	ekstrim	
4	a. Buruknya cakupan layanan di puskesmas	besar	mayor	ekstrim	
	b. Buruknya data klinik	besar	mayor	ekstrim	
	c. Ketidakmampuan pelayanan laboratorium klinik, mata, kosmetik, rehab medik, endoscopy	besar	mayor	ekstrim	
5.	a. ketidaksesuaian alat kalibrasi	besar	mayor	ekstrim	
	b. Ketidakmampuan personel	besar	mayor	ekstrim	
	c. Ketidaksesuaian metode kerja	besar	mayor	ekstrim	
	d. Kejadian kegagalan pengujian kalibrasi yang mengakibatkan kerusakan/kehilangan alat	besar	mayor	ekstrim	
6.	a. Ketidaksesuaian sarana prasarana	besar	mayor	ekstrim	
	b. Ketidakmampuan personel	besar	mayor	ekstrim	
	c. Ketidaklengkapan metode kerja	besar	mayor	ekstrim	
	d. Buruknya kemampuan berbahasa asing	sedang	minor	medium	
	e. Keterbatasan anggaran investasi	besar	mayor	ekstrim	
	f. Ketidakmampuan manajemen	besar	mayor	ekstrim	
7	a. Ketidakmampuan menyusun prioritas kerjasama	sedang	mayor	ekstrim	
	b. Ketidakjelasan anggaran kalibrasi	besar	mayor	ekstrim	
	c. Buruknya kemampuan berbahasa asing	sedang	minor	medium	
8	a. Ketidaksesuaian Metode kerja	besar	mayor	ekstrim	

		besar	mayor	ekstrim	
	b. Ketidaksesuaian kemampuan laboratorium	besar	mayor	ekstrim	
9	a. Buruknya cara melayani konsumen	besar	mayor	ekstrim	
	b. Keterbatasan variasi layanan	sedang	mayor	ekstrim	
10.	a. buruknya kompetensi petugas pengujian/kalibrasi	besar	mayor	ekstrim	
	b. ketidaksesuaian MK	besar	mayor	ekstrim	
	c. peralatan tidak tertelusur	besar	mayor	ekstrim	
	d. inkapabilitas laboratorium	besar	mayor	ekstrim	
11	a. buruknya kinerja SDM	besar	mayor	ekstrim	
	b. buruknya motivasi, perilaku	sedang	mayor	ekstrim	
12.	a. keterbatasan anggaran	besar	mayor	ekstrim	
	b. buruknya tata kelola	besar	mayor	ekstrim	

RENCANA MITIGASI RISIKO

Pada bagian ini, rencana mitigasi risiko didefinisikan berdasarkan hasil pada tahap sebelumnya. Rencana mitigasi risiko merupakan upaya nyata yang dibutuhkan BPAFK Surabaya untuk menangani kemungkinan dan dampak risiko tertentu pada sasaran strategis. Rencana mitigasi yang disusun diutamakan untuk mengendalikan risiko yang berada dalam kendali BPAFK Surabaya. Tabel berikut di bawah ini menyajikan sasaran strategis, risiko, tingkat risiko, dan rencana mitigasinya, dan untuk setiap rencana mitigasi risiko yang teridentifikasi ditetapkan penanggungjawab penanganannya. Rencana mitigasi dari risiko yang telah diidentifikasi dan dilakukan penilaian, yaitu:

 pembenahan struktur organisasi, tatakelola dan pengendalian SKP sebagai penanggung jawab Kepala BPAFK Surabaya;

- perbaikan prosedur & mutu koordinasi, penyusunaan kebutuhan dan usulan anggaran dan pengendalian SKP sebagai penanggungjawab Kepala Sub Bagian Administrasi Umum;
- 3. pembuatan prosedur kerja, penyiapan tim teknis, perbaikan mutu KUM Manajemen, pelatihan & penyiapan unit khusus, rekalibrasi ulang, penguatan mutu sister laboratory, pengadaan alat dan sarana prasarana, pengadaan dokumen standar/acuan, perencanaan IT dan pengendalian SKP sebagai penanggungjawab Kepala Seksi Tata Operasional;
- 4. pelatihan, optimalisasi jejaring sister laboratory, kerjasama dengan dinas kesehatan, sosialisasi MoU dengan konsumen dan pengendalian SKP sebagai penanggungjawab Kepala Seksi Kemitraan dan Bimbingan Teknis;
- perbaikan prosedur pelayanan, perbaikan prosedur & mutu koordinasi, layanan ekspress, sub kontrak pelayanan tertentu dan pengendalian SKPsebagai penanggungjawab Kepala Seksi Pelayanan Teknik;
- 6. perbaikan prosedur & mutu koordinasi, operasionalisasi jejaring rujukan sister laboratory, penyusunan dan pemutakhiran metode kerja, dan pengendalian SKP sebagai penanggungjawab Kepala Instalasi.

BAB III

ARAH KEBIJAKAN, STRATEGI, KERANGKA REGULASI DAN KERANGKA KELEMBAGAAN

3.1. ARAH KEBIJAKAN DAN STRATEGI NASIONAL

Visi Presiden sebagaimana tertuang dalam Rencana Pembangunan Jangka Menengah Nasional (RPJMN) 2020-2024 adalah "Terwujudnya Indonesia Maju yang Berdaulat, Mandiri, dan Berkepribadian, Berlandaskan Gotong Royong". Kementerian Kesehatan melaksanakan dan menjabarkan visi tersebut di bidang kesehatan, yaitu menciptakan manusia yang sehat, produktif, mandiri, dan berkeadilan.

Berdasarkan hal tersebut, sesuai lingkup tugas pokok dan fungsinya, Ditjen Kefarmasian dan Alat Kesehatan menjabarkan pelaksanaan visi Presiden oleh Kementerian Kesehatan, melalui "Terjaminnya Akses, Kemandirian dan Mutu Sediaan Farmasi dan Alat Kesehatan bagi Upaya Mewujudkan Manusia Sehat, Produktif, Mandiri dan Berkeadilan, untuk Menuju Indonesia Maju yang Berdaulat, Mandiri, dan Berkepribadian berlandaskan Gotong Royong".

Pencapaian visi Presiden 2020-2024 diwujudkan dalam pelaksanaan 9 misi Presiden, yang dijabarkan oleh Kementerian Kesehatan menjadi sebagai berikut:

- 1. Menurunkan angka kematian ibu dan bayi;
- 2. Menurunkan angka stunting pada balita;
- 3. Memperbaiki pengelolaan Jaminan Kesehatan Nasional; dan

4. Meningkatkan kemandirian dan penggunaan produk farmasi dan alat kesehatan dalam negeri.

3.2. ARAH KEBIJAKAN DAN STRATEGI BPAFK SURABAYA

Arah Kebijakan RPJMN Bidang Kesehatan 2020-2024 adalah meningkatkan pelayanan kesehatan menuju cakupan kesehatan semesta dengan penekanan pada penguatan pelayanan kesehatan dasar (Primary Health Care) dan peningkatan upaya promotif dan preventif didukung oleh inovasi dan pemanfaatan teknologi.

Dalam upaya mendukung implementasi arah kebijakan dan strategi tersebut maka Direktorat Jenderal Kefarmasian dan Alat Kesehatan bertanggung jawab dalam pemenuhan dan peningkatan daya saing sediaan farmasi dan alat kesehatan yang difokuskan pada efisiensi penyediaan obat dan vaksin dengan mengutamakan kualitas produk; penguatan sistem logistik farmasi real time berbasis elektronik; peningkatan promosi dan pengawasan penggunaan obat rasional; pengembangan obat, produk biologi, reagen dan vaksin dalam negeri bersertifikat halal yang didukung oleh penelitian dan pengembangan life sciences dan pengembangan produksi dan sertifikasi alat kesehatan untuk mendorong kemandirian produksi dalam negeri.

Aspek Strategis pada Direktorat Jenderal Kefarmasian dan Alat Kesehatan dapat dilihat dari Sistem Kesehatan Nasional (SKN) yang merupakan pengelolaan kesehatan yang diselenggarakan oleh seluruh komponen bangsa Indonesia, secara terpadu dan saling mendukung, guna mencapai derajat kesehatan masyarakat yang setinggitingginya di mana cakupan kefarmasian dan alat kesehatan masuk dalam subsistem Sediaan Farmasi dan Alat Kesehatan.

Tercapainya sasaran tersebut direpresentasikan dengan indikator kinerja beserta target Program Pelayanan Kesehatan dan Jaminan Kesehatan Nasional (JKN), terutama pada sasaran poin tiga yaitu Meningkatnya mutu alat kesehatan di peredaran sebagai cascading sasaran kinerja di BPAFK Surabaya, serta Program Dukungan Manajemen pada Direktorat Jenderal Kefarmasian dan Alat Kesehatan, dari cascading diatas dapat dijabarkan sasaran program dan indikator kinerja untuk UPT Balai Pengamanan Alat dan Fasilitas Kesehatan Surabaya

3.3. KERANGKA REGULASI

- (a) Undang-Undang (UU) Nomor 17 Tahun 2023 adalah UU yang mengatur tentang kesehatan di Indonesia
- (b) Undang-Undang Nomor 44 Tahun 2009 tentang Rumah Sakit
- (c) Undang-Undang Nomor 10 Tahun 1997 tentang Ketenaganukliran
- (d) Peraturan Menteri Pendayagunaan Aparatur Negara dan Reformasi Birokrasi Nomor 29 Tahun 2022 tentang Pemantauan dan Evaluasi Kinerja Penyelenggaraan Pelayanan Publik
- (e) Peraturan Menteri Kesehatan Nomor 28 Tahun 2023 tentang Organisasi dan Tata Kerja Unit Pelaksana Teknis Bidang Pengamanan Alat dan Fasilitas Kesehatan yang menggantikan Peraturan Menteri Kesehatan Nomor 2351/MENKES/PER/2011 Perubahan Peraturan Menteri Kesehatan Nomor tentang atas 530/MENKES/PER/IV/2007 tentang Organisasi dan Tata Kerja Balai Pengamanan **Fasilitas** Kesehatan Peraturan Kesehatan dan Menteri Nomor

- 530/MENKES/PER/IV/2007 tentang Organisasi dan Tata Kerja Balai Pengamanan Fasilitas Kesehatan
- (f) Peraturan Pemerintah Nomor 64 Tahun 2019 tentang Jenis Penerimaan Negara Bukan Pajak Yang Berlaku Pada Kementerian Kesehatan menggantikan Peraturan Pemerintah Nomor 21 Tahun 2013 tentang Jenis Penerimaan Negara Bukan Pajak Yang Berlaku Pada Kementerian Kesehatan
- (g) Peraturan Pemerintah Nomor 72 Tahun 1998 tentang Pengamanan Sediaan Farmasi dan Alat Kesehatan
- (h) Peraturan Pemerintah Nomor 33 Tahun 2007 tentang Keselamatan Radiasi Pengion dan Sumber Radioaktif
- (i) Peraturan Pemerintah Nomor 2 Tahun 2014 tentang perizinan Pemanfaatan Radiasi dan Bahan Nuklir
- (j) Peraturan Presiden Nomor 12 Tahun 2013 tentang Jaminan Kesehatan Nasional
- (k) Peraturan Menteri Kesehatan Nomor 363 Tahun 1998 tentang Pengujian dan Kalibrasi Alat Kesehatan
- (I) Peraturan Menteri Kesehatan Nomor 1189/MENKES/PER/VIII/2010 tentang Produksi Alat Kesehatan dan perbekalan Kesehatan Rumah Tangga
- (m) Peraturan Menteri Kesehatan Nomor 1190/MENKES/PER/VIII/2010 tentang Izin Edar Alat Kesehatan dan Perbekalan Kesehatan Rumah Tangga
- (n) Peraturan Menteri Kesehatan Nomor 1191/MENKES/PER/VIII/2010 tentang Penyaluran Alat Kesehatan
- (o) Keputusan Menteri Kesehatan Nomor 1184/MENKES/PER/X/2004 tentang Pengamanan Alat Kesehatan dan Perbekalan Rumah Tangga

- (p) Peraturan Menteri Kesehatan Nomor 394tentang Institusi Penguji Alat Kesehatan
- (q) Peraturan Kepala Badan Pengawas Tenaga Nuklir Nomor 8/2011 tentang Keselamatan Radiasi dalam Penggunaan Pesawat Sinar-X Radiologi Diagnostik dan Intervension.
- (r) Peraturan Kepala Badan Pengawas Tenaga Nuklir Nomor 9/2011 tentang Uji Kesesuaian Pesawat Sinar-x Radiologi Diagnostik dan Intervensional
- (s) Permenkeu Nomor 96/PMK.06/2007 Tentang Tata Cara Pelaksanaan Penggunaan, Pemanfaatan, Penghapusan, Dan Pemindahtanganan Barang Milik Negara.

3.4. KERANGKA KELEMBAGAAN

BPFK Surabaya sebagai Unit Pelaksana Teknis (UPT) Kementerian Kesehatan R.I. yang memiliki wilayah kerja: Jawa Timur, Bali, Kalimantan Timur, Kalimantan Selatan, Kalimantan Tengah, Kalimantan Utara, Nusa Tenggara Barat, dan Nusa Tenggara Timur. BPFK Surabaya menyediakan pelayanan penjamin mutu bagi fasilitas pelayanan kesehatan dengan memiliki fasilitas laboratorium yang telah terakreditasi ISO 17025, dengan Jenis layanan sebagai berikut:

a. Pelayanan dalam Bidang Alat Kesehatan:

Untuk mengurangi resiko yang timbul akibat penggunaan alat kesehatan maka wajib dilakukan pengujian dan kalibrasi secara berkala. BPFK Surabaya didukung dengan fasilitas yang memadai menyelenggarakan pelayanan berkenaan dengan hal tersebut. Adapun instalasi yang dimiliki adalah:

- Instalasi Kalibrasi Alat Kesehatan (KAK)
 BPFK Surabaya didukung fasilitas yang memadai berupa gedung dan laboratorium, peralatan yang dirancang khusus untuk fungsi pengujian dan kalibrasi peralatan kedokteran.
- Instalasi Pengujian Sarana dan Alat Kesehatan (PSAK)
 Instalasi ini dipersiapkan untuk melakukan pengujian alat kesehatan dan inspeksi sarana prasarana fasilitas pelayanan kesehatan dimana jaminan mutu, keamanan dan keselamatan alat harus dimulai dari persiapan sarana prasarana untuk melakukan pelayanan kesehatan termasuk pengujian alat kesehatan sejak pasca diproduksi dan distribusi sebelum sampai ke fase penggunaan.

b. Pelayanan dalam Bidang Radiasi:

Untuk menjamin keamanan dan keselamatan bagi pasien dan petugas dari resiko yang timbul akibat penggunaan peralatan kesehatan/kedokteran yang bersumber dari radiasi maka BPFK Surabaya menyelenggarakan pelayanan berkenaan dengan proteksi radiasi pada sarana pelayanan kesehatan. Adapun instalasi yang dimiliki adalah :

Instalasi Pemantauan Dosis Radiasi Perorangan (PPDP)
 Melayani pembacaan dosimetri personal yang mengacu kepada Standar
 Internasional (IAEA). BPFK Surabaya juga telah mendapatkan
 penunjukkan secara resmi oleh BAPTEN sebagai laboratorium monitoring
 dosis personal pekerja pada fasilitas pelayanan kesehatan.

- Instalasi Proteksi Radiasi dan Uji Kesesuaian (PRUK)
 Melayani pengujian paparan radiasi pada instalasi radiologi dan telah mampu melakukan uji kesesuaian peralatan radiodiagnostik dan intervensional yang didukung tenaga penguji bersertifkasi.
- Instalasi Kalibrasi Alat Ukur Radiasi dan Radioterapi (KAUR)

 Melayani kalibrasi keluaran Radiasi Pesawat Radioterapi baik berupa foton dan electron dengan acuan IAEA-TRS 398 (2000) serta kalibrasi alat ukur radiasi yang merupakan salah satu di Indonesia yang telah terakreditasi ISO 17025, yang dapat melayani kalibrasi secara khusus pada bidang kesehatan dan juga alat ukur radiasi pada umumnya, namun masih perlu peningkatan inovasi layanan.

Pencapaian kinerja layanan BPFK Surabaya periode 2015-2018 ditunjukkan oleh tabel berikut :

Tabel 10. Pelayanan BPFK Surabaya

No	Pelayanan	Tahun					
		2015	2016	2017	2018		
1	Pengujian Kalibrasi Alkes	24.691	26.208	26.951	34.813		
2	Pemamtauan Dosis Perorangan	8.336	11.120	11.594	12.277		

Dari tabel diatas jumlah pelayanan pengujian/kalibrasi alat kesehatan yang dilaksanakan tahun 2015-2017 relative konstan tetapi untuk tahun 2018 terjadi kenaikan yang cukup siknifikan sebesar 7.862 Alat dibanding pencapaian tahun 2017. Sedangkan untuk pelayanan Pemantauan Dosis Perorangan pada tahun 2018 terjadi peningkatan layanan sebesar 683 pembacaan.

Tabel 11. Jumlah Fasyankes yang dilayani

No	Urajan	Tahun					
	Oraian	2015	2016	2017	2018		
1	Pelayanan pengujian kalibrasi alkes sarana prasarana	24691	26208	26951	34813		
2	Jumlah Fasyankes	824	722	748	716		

Grafik 1. Perbandingan Jumlah Layanan pengujian Kalibrasi alkes sarana prasarana dan Fasyankes



Dari grafik diatas terlihat pada tahun 2018 terjadi penambahan layanan pengujian kalibrasi alkes sarana prasarana yang cukup mencolok dibanding tahun 2017 sebesar 7.862 alat. Sementara jumlah fasyankes yang dilayani pada tahun 2018 mengalami penurunan sebesar 32 fasyankes dibanding tahun 2017 hal ini disebabkan karena terjadi penambahan rumah sakit type A yang dilayani di tahun 2018.

Pada tahun 2018 walaupun jumlah alat kesehatan yang dilayani meningkat tajam,tetapi jumlah fasyankes yang berhasil dilayani mengalami penurunan.

KEUANGAN

Pagu dan Realisasi DIPA Tiga Tahun Terakhir

Realisasi anggaran pada tahun 2018 sebesar 81.50%,terjadi perbaikan jika dibandingkan dengan dua tahun sebelumnya seperti terlihat pada tabel berikut :

Tabel 12Pagu dan Realisasi Anggaran DIPA 2016, 2017 dan 2018

Urajan	Cumbar	Uraian Sumber 2016			2017				2018	
Oldidii	Sumber	Pagu	Realisasi	%	Pagu	Realisasi	%	Pagu	Realisasi	%
PEGAWAI	RM	5,739,766,000	5,237,036,244	91.24	5,326,535,000	4,945,536,598	92.85	10,052,020,000	9,051,264,325	90.04
PEGAWAI	PNBP	-	-	-	-	-	-	-		-
BARANG	RM	7,575,000,000	5,088,137,479	67.17	10,113,459,000	6,778,619,257	67.03	8,455,980,000	6,879,278,366	81.35
DARANG	PNBP	4,579,532,000	2,972,959,526	64.92	5,611,465,000	3,803,207,834	67.78	6,509,380,000	4,261,153,853	65.46
MODAL	RM	11,733,510,000	9,947,190,000	84.78	5,385,147,000	3,936,228,302	73.09	6,587,828,000	5,567,722,360	84.52
WIODAL	PNBP	300,000,000	288,185,700	96.06	-	-	-			-
TOTAL		29,927,808,000	23,533,508,949	78.63	26,436,606,000	19,463,591,991	73.62	31,605,208,000	25,759,418,904	81.50

Target dan Realisasi PNBP Tahun 2018

Tahun 2018 PNBP BPFK Surabaya ditargetkan sebesar 7.583.155.000 rupiah, sedangkan realisasi pendapatan BPFK Surabaya melampaui target 109.8% atau sebesar 8.326.926.788 rupiah seperti tergambar pada tabel berikut:

Tabel 13 Target dan Realisasi PNBP tahun 2018

No	Uraian	Target	Realisasi	%
1	Layanan Pemantauan Dosis Perorangan			
	TLD		1.161.224.800	
	Film Badge		2.900.000	
2	Layanan Proteksi Radiasi dan Uji Kesesuaian		677.715.000	
3	Pengujian/Kalibrasi Alkes dan Sarana Prasarana		6.481.408.000	
	Total	7.583.155.000	8.326.926.788	109.8

Dalam kurun waktu tiga tahun terakhir, target PNBP BPFK Surabaya selalu mengalami kenaikan dan capaian realisasi tiap tahun selalu melebihi jumlah yang di targetkan seperti terlihat pada tabel berikut :

Tabel 14. Target dan Realisasi PNBP Tiga tahun Terakhir

Na	Union	2016			2017			2018		
No	Uraian	Target	Realisasi	%	Target	Realisasi	%	Target	Realisasi	%
	Layanan Pemantauan Dosis Perorangan									
	TLD		1.088.520.000			1.028.446.000			1.161.224.800	
	Film Badge		16.925.219			14.207.000			2.900.000	
2	Layanan Proteksi Radiasi dan Uji Kesesuaian		1.004.095.006			929.725.000			677.715.000	
3	Pengujian/Kalibrasi Alkes dan Sarana Prasarana		4.592.678.000			5.827.293.000			6.481.408.000	
	Total	5.684.450.000	7.152.970.225	125.8	6.537.120.000	7.983.207.594	122.1	7.583.155.000	8.326.926.788	109.8

Perbandingan Pendapatan dan Biaya Operasional

Dari Tabel 13 dan tabel 14 diatas terlihat bahwa dalam kurun tiga tahun terakhir belanja operasional (belanja barang) BPFK Surabaya masih lebih tinggi jika dibandingkan dengan pendapatan PNBP dalam kurun waktu yang sama seperti terlihat pada tabel 15 dan grafik 2. Untuk memperbaiki kinerja keuangan perlu dilakukan langkah efisiensi dan terobosan layanan untuk menaikkan pendapatan pada tahun berikutnya.

Tabel 15. Perbandingan Belanja Operasional dan Pendapatan

	Tahun				
Uraian	2016	2017	2018		
Belanja Operasional (Rupiah)	8.061.097.005	10.581.827.091	11.140.432.219		
Pendapatan (Rupiah)	7.152.970.225	7.983.207.594	8.326.926.788		

Grafik 2. Perbandingan Belanja Operasional dan Pendapatan



Ketersediaan Sumber Daya Manusia

Ketersediaan sumber daya manusia yang cukup akan menjamin operasional BPFK Surabaya. Penambahan jumlah pegawai harus diperhitungkan secara cermat sehingga efesiensi dan produktifitas organisasi terjaga. Saat ini BPFK Surabaya memiliki 87 pegawai. Berikut pengelompokan pegawai berdasar beberapa kategori.

SDM berdasar Jenjang Pendidikan

SDM di BPFK Surabaya berdasarkan jenjang pendidikan terdiri dari pendidikan S2, S1, DVI, DIII ,SLTA/SMAK dan SMP. Rincian tersaji dalam table berikut:

Tabel 16. SDM Berdasarkan Jenjang Pendidikan

No	Uraian	PNS	non-PNS	%
1	S2	4		5%
2	S1	32		37%
3	DIV	10		11%
4	DIII	19	4	22%
5	SMA	7	10	8%
6	SLTP	1		1%
	Jumlah	73	14	

Tabel 17. Tabel SDM Berdasar Jenis Pendidikan

NO	JENIS PENDIDIKAN	JUMLAH PNS
1	S-1 Hukum	2
2	S1 Ekonomi	1
3	S-1 Ekonomi/akuntansi	1
4	S2 Ekonomi Pembangunan	1
5	S-1 Kesehatan Masyarakat	1

6	DIII Ekonomi/ Sistem Informasi	1
7	DIII Teknik Informatika	2
8	D-III Ekonomi	4
9	STM	2
10	SLTA	14
11	S-1 Teknik	7
12	DIII Teknik Elektromedik	15
13	S1 Fisika	5
14	D III Radiologi	3
15	DIV T.Radiologi	1
16	DIV TEM/ S1 Teknik Fisika/Elektro	22
	Jumlah	87

SDM berdasar unit kerja

Data pegawai berdasar unit kerja di lingkungan BPFK Surabaya dapat dilihat di table berikut:

Tabel 18. SDM berdasarkan unit kerja

No.	Profesi / Jabatan	Pendidikan	Jumlah				
	I. SDM Tata Usaha						
1.	Administrasi, Umum dan	S-1 Akuntansi	2				
	Keuangan	S-1 Ekonomi	1				
		S-1 Hukum	2				
		D-3 Akuntansi	2				

No.	Profesi / Jabatan	Pendidikan	Jumlah
		D-3 Sekretaris	1
		D-3 Teknik Informatika	1
		SMA	6
	Security	SMA	3
		SMP	1
		JUMLAH	19
	II. SDI	M Seksi Pelayanan Teknis	L
2.	Analis Data/ Pengolah	S-2 Administrasi Kesehatan	1
	Data/ Administrasi	S-2 Manajemen	1
	Umum/ Ahli	S-1 Teknik Fisika	1
	Elektromedik	D-4 Teknik Elektromedik	2
		D-3 Teknik Elektromedik	1
		D-3 Manajemen Keuangan	1
		D-3 Teknik Komputer	1
		D-3 Radiologi	1
		SMA	1
		JUMLAH	10
	III. SDM Seksi	Kemitraan dan Bimbingan Teknis	
3.	Analis Data/ Pengolah	S-1 Teknik Fisika	1
	Data/ Administrasi	S-1 Kesehatan Masyarakat	1
	Umum	D-3 Teknik Elektromedik	1
		SMA	2
		JUMLAH	5
	IV. SD	M Seksi Tata Operasional	I
4.	Analis Data	S-2 Manajemen Teknik	1
		S-1 Teknik Elektro	2
	Ahli Elektromedik	S-1 Teknik Fisika	1
		D-4 Teknik Elektromedik	2
		D-3 Teknik Komputer	2
	I	JUMLAH	8
	V. SDM Ins	stalasi Kalibrasi Alat Kesehatan	I
5.	Elektromedik	S-1 Teknik Fisika	4
		S-1 Teknik Elektro	2

No.	Profesi / Jabatan	Pendidikan	Jumlah			
		D-4 Teknik Elektromedik	5			
		D-3 Teknik Elektromedik	5			
JUMLAH						
	VI. SDM Inst	alasi Kalibrasi Alat Ukur Radiasi				
6.	Fisika Medik	S-1 Fisika	3			
		JUMLAH	3			
	VII. SDM Instalas	i Proteksi Radiasi dan Uji Kesesuaian				
7.	Elektromedik Ahli, Fisika	S-2 Fisika	1			
	Medik, Radiografer	S-1 Teknik Elektro	2			
	Penyelia	D-4 Teknik Elektromedik	1			
		JUMLAH	4			
	VIII. SDM Instal	asi Pemantauan Dosis Perorangan	L			
8.	Fisika Medis	S-1 Teknik Fisika	1			
	Radiografer	D-4 Radiodiagnostik	1			
	Fungsional Umum	D-3 Radiologi	1			
		SMA / STM / SMEA	3			
		JUMLAH	6			
	IX. SDM Instalasi Pengujian Sarana Prasarana Kesehatan					
9.	Inspektur Sarana	S-1 Teknik Elektro	3			
	Prasarana Kesehatan	D-3 Teknik Elektromedik	1			
	JUMLAH					

SDM Berdasar Usia

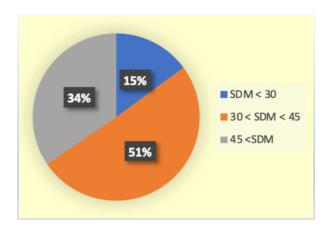
Pengelompokan berdasar usia dilakukan dengan batas usia 30 dan 45 tahun.

Tabel 19. SDM Berdasarkan Usia

No	Usia (tahun)	Jumlah	%
1	SDM < 30	13	15%

2	30 < SDM < 45	44	51%
3	45 <sdm< td=""><td>30</td><td>34%</td></sdm<>	30	34%

Grafik 3. Data SDM Berdasar Usia



SDM Berdasar Jabatan

Tabel 20. SDM Berdasarkan Jabatan

No	Jabatan	PNS	%
1	Eselon	5	6%
2	Jabatan Fungsional tertentu (JFT)	38	44%
3	Jabatan Fungsional Umum (JFU)	30	34%
4	Non-PNS	14	16%
	Jumlah	87	

Sarana dan Prasarana

Bangunan

Bangunan BPFK Surabaya berdiri diatas luas tanah 1.554,31M² terdiri dari :

- 1.Gedung Administrasi
- 2.Gedung Instalasi PPDP,PRUK,PSPK dan KAUR
- 3. Gedung Instalasi Kalibrasi Alat Kesehatan

Alat Ukur

Peralatan utama dan pendukung yang dimiliki oleh BPFK Surabaya seperti di tunjukkan oleh tabel berikut:

Tabel 21. Peralatan Ukur

		Lantalani	1
No	Nama Alat	Instalasi	Jumlah
1	Anak Timbangan 1mg - 1g F1	KAK	44
2	Data Logger / Data Logger + Thermal Shield / Data Logger Temperature	KAK	26
3	Thermohygrometer	KAK	24
4	Syringe Calibrator (1 Lt)	KAK	16
5	Lux Meter / Alat pengukur pencahayaan / Light meter	KAK	15
6	Electrical Safety Analyzer	KAK	15
7	Defibrilator Analyzer	KAK	14
8	Oksigen Analyzer / Oxygen Analyzer / Oxigen Analyzer	KAK	14
9	Vital Sign Simulator	KAK	13
10	Incubator Analyzer	KAK	13
11	Infusion Device Analyzer	KAK	12
12	Fetal Doppler Simulator	KAK	11
13	Phototheraphy Radiometer / Photo Teraphy Analyzer	KAK	10
14	ESU Analyzer	KAK	10
15	Digital Pressure Meter(DPM)	KAK	10
16	ECG Simulator	KAK	9
17	Hygro-Thermograph	KAK	8
18	Digital Tachometer / Tachometer	KAK	8
19	Electro Stimulation Equipment Tester	KAK	8
20	Ultrasound Watt Meter	KAK	8
21	USG Simulator	KAK	8
22	Mobile Corder	KAK	7
23	Haemodialisa Analyzer / Haemodialisa Tester / Hemodialisa Analyzer	KAK	7
24	Audio Meter Analyzer / Audiometer Analyzer / Audiometri Analyzer	KAK	7
25	EEG Analyzer / EEG Simulator / Patient Simulator EEG	KAK	7
26	Multi Parameter Simulator	KAK	5
27	Tang Caliper/Digital Calipper	KAK	4
28	SPO2 Simulator	KAK	4
29	Sound Level Meter	KAK	3
30	Digital Manometer	KAK	3
31	Ground tester	KAK	3
32	Osciloscop	KAK	2
33	Ventilator Tester	KAK	2
34	Pacemaker Analyzer	KAK	2
35	Insulation Meter /Insulation Tester/	KAK	2

36	Suction Pump	KAK	2
37	Micro balance / Analitical Balance	KAK	2
38	Digital Multimeter	KAK	1
39	Altimeter / Barometer	KAK	1
40	Digital PH meter / PH Meter	KAK	1
41	Infus Pump	KAK	1
42	Syringe Pump	KAK	1
43	Timbangan Bayi Digital	KAK	1
44	Baby Inkubator	KAK	1
45	Thermometer Digital	KAK	1
46	Clinical IR Thermometer / IR Thermometer	KAK	1
47	Medical Scopemeter	KAK	1
48	Anemometer / Turbometer	KAK	1
49	Infra Red Laser	KAK	1
50	X-Ray Multimeter	KAK	1
51	Diathermi Analyzer / Diathermy Analyzer / Diathermy Analyzer (meter)	KAK	1
52	Pneumatic Test Pump	KAK	1
53	Sphygmomanometer Aneroid	KAK	1
54	Gaussmeter	KAK	1
55	Gas Flow Analyzer	KAK	11
56	Themometer Mercury	KAK	10
57	Dehumidifier	KAK	6
58	NIBP Simulator	KAK	5
59	Flow Analyzer	KAK	5
60	Mobile Corder	KAK	4
61	Pressure Data Logger	KAK	4
62	Sphygmomanometer Mercury	KAK	4
63	Test Gauge	KAK	4
64	Precision Test Lung	KAK	4
65	Filter Kid	KAK	4
66	Leakage Current Clamp Meter	KAK	3
67	Direct Drive Gauge	KAK	3
68	Humidifier	KAK	3
69	Crane Scale	KAK	3
70	UV Meter	KAK	3
71	Anaesthesi Gas Analyzer	KAK	3
72	Thermometer	KAK	3
73	Mass Flow Analyzer	KAK	3
74	Current Clamp	KAK	3
75	Reference Thermometer	KAK	2
76	Transparent Bath Circulator	KAK	2
77	SPRT (PT 25)	KAK	2
78	Ice Cuber Crusher	KAK	2
79	Patient Simulator	KAK	2

80	Pressure Calibrator	KAK	2
81	Timbangan Digital	KAK	2
82	Leakage Current Clamp	KAK	2
83	Parameter Tester	KAK	2
84	Sensor UV - C	KAK	2
85	CPF HOUSE STAN FITTING KIT	KAK	2
86	Handheld Osciloscope	KAK	2
87	Data Logger Interface	KAK	2
88	MAX-250E External Medical Oxygen Sensor	KAK	2
89	Probe Thermohigrometer	KAK	2
90	UV Meter + Sensor	KAK	2
91	Climatic Chamber for Constant Conditions With Progaram Control	KAK	1
92	UPS	KAK	1
93	High Percision Bath	KAK	1
94	High Accuracy Readout (Black Stack Thermometer)	KAK	1
95	Therma-Hygrometer	KAK	1
96	Low Temperature Field Dry Black Calibrator	KAK	1
97	Humidity Generator	KAK	1
98	Thermocople Reference Types	KAK	1
99	RTD Calibrator	KAK	1
100	Digital Multimeter	KAK	1
101	Furnace	KAK	1
102	Ice Maker	KAK	1
103	Constant temp Ice Bath	KAK	1
104	Waterbath	KAK	1
105	Laser Power Meter	KAK	1
106	Electronic Digital Caliper	KAK	1
107	Diavolt	KAK	1
108	Osiloscope	KAK	1
109	Centrifuge	KAK	1
110	Multicalibrator	KAK	1
111	Scopemeter	KAK	1
112	Gaussmeter	KAK	1
113	ECG Recorder	KAK	1
114	ESU	KAK	1
115	Obsolet Safety Analyzer	KAK	1
116	ECG Monitor Diascope	KAK	1
117	Bedside Monitor	KAK	1
118	Insulated Tester	KAK	1
119	Portable Power Meter	KAK	1
120	Universal Frequency Counter	KAK	1
121	Three Phase Power Analyzer	KAK	1
122	Doppler Fetal Pulse Detektor	KAK	1
123	Portable Calibrator	KAK	1

124	Digital BPM	KAK	1
125	Portable Vacum Tester	KAK	1
126	Hygro-Thermograph	KAK	1
127	Multi-Use DMM (asesoris pnumatik pressure)	KAK	1
128	Calibration Pressure Controller	KAK	1
129	Screw Pump 1000P	KAK	1
130	Fluorescent Emergency Light Delta	KAK	1
131	Aksesoris analitical balance	KAK	1
132	Tabung O2 (Biru Besar)	KAK	1
133	Regulator	KAK	1
134	Tabung O2 (Kecil Biru)	KAK	1
135	Tabung O2 (Kecil Hitam)	KAK	1
136	UPS (AC Voltage Regulator)	KAK	1
137	Anesthesi Machine	KAK	1
138	Ultraviolet Meter (Digital)	KAK	1
139	Sensor SCL 144	KAK	1
140	Sensor SCL 110	KAK	1
141	UVA SEL 033 (UVA#23810)(TD#23749)	KAK	1
142	UVA SEL 240 (TD#23749)	KAK	1
143	pH + mV Calibrator Meter Digital	KAK	1
144	Filter Standar (5 buah)	KAK	1
145	Filter Standar Varian A dan B (8 buah)	KAK	1
146	Instruments Pocketable Vibration Meter	KAK	1
147	Absorbtive ND Filter Set	KAK	1
148	UV Absorbing Spectacles	KAK	1
149	Photometer	KAK	1
150	Mobile Air Sterilizer	KAK	1
151	Operating Halogen Lamp	KAK	1
152	Multigas Sensor OR-703	KAK	1
153	Humidity Temperature Meter	KAK	1
154	Sensor UV Meter	KAK	1
155	Mamographic KVP Meter	KAK	1
156	Bedside Calibrator	KAK	1
157	Diathermy Analyzer (sensor)	KAK	1
158	Ampere / Leakage Curent Clamp	KAK	1
159	KV Meter	KAK	1
160	Blood Pressure System Calibrator	KAK	1
161	Senssor UV - C	KAK	1
162	Filter Kid (Pjg Gelombang)	KAK	1
163	UV Meter & Sensor	KAK	1
164	Digital Multimeter & Assesoris	KAK	1
165	PRECISION PREASSURE MEANSUREMENT KIT	KAK	1
166	Aksesoris Analytical Balance (Meja Getar)	KAK	1
167	Mass Comparator	KAK	1

168	Digital X-ray Exposure Time	KAK	1
169	Induction Coil	KAK	1
170	Tacho Adaptor	KAK	1
171	Spectronic Standards	KAK	1
172	High Temperature Pressure Data Logger	KAK	1
173	UV Radiometer + Sensor	KAK	1
174	UV Radiometer	KAK	1
175	Data Logger Pressure Autoclave	KAK	1
176	Sensor Suhu	KAK	1
177	Pressuer Data Logger	KAK	1
178	Keyboard Lama	KAK	1
179	Multi Product Callibration	KAK	1
180	Mekanik Fetal Heart	KAK	1
181	Skin Temperatur Heater	KAK	1
182	Digital Surveymeter / Surveymeter Digital / Survey meter	PRUK	10
183	Lux Meter / Alat pengukur pencahayaan / Light meter	PRUK	8
184	Dosimeter Personal / Pendose	PRUK	5
185	High Contrast Resolution Test Tool	PRUK	4
186	Ion Chamber Detektor	PRUK	4
187	Densitometer	PRUK	3
188	MRI Phantom	PRUK	3
189	Sensitometer	PRUK	3
190	Thermohygrobarometer	PRUK	3
191	Beam Alligment Test	PRUK	3
192	CR Phantom / CR/DR Phantom / CR/DR test tool	PRUK	2
193	PMMA (Slab Phantom for AEC Radiology)	PRUK	2
194	CT Detector (CTDI) + CT Ion Chamber Detektor	PRUK	2
195	Tang Caliper/Digital Calipper	PRUK	2
196	Thermohygrometer	PRUK	1
197	Laser Pengukuran Akurasi / Infra Red Laser / Lazer distance meter	PRUK	1
198	Mammography AEC Analyzer	PRUK	1
199	Osciloscop	PRUK	1
200	Digital Multimeter & Assesoris	PRUK	11
201	Dose Area Product (DAP)	PRUK	6
202	Pen Dose	PRUK	5
203	Half Value Layer (Al)	PRUK	4
204	Mistar / Penggaris	PRUK	4
205	Collimator Test Tool	PRUK	3
206	Clamp Meter	PRUK	3
207	Radiography Aluminium Step Wadge	PRUK	3
208	Precision Multi Purpose Grey Scale Phantom	PRUK	3
209	Mammography Accreditation Phantom	PRUK	2
210	Neck Apron	PRUK	2
211	Half Value Layer (Cu)	PRUK	2

212	Digital Multimeter	PRUK	2
213	Kompas	PRUK	2
214	Stopwatch	PRUK	2
215	Blurring Image	PRUK	2
216	Quality Image	PRUK	2
217	Scalling Error	PRUK	2
218	Personal Digital Alarm Dosimeter	PRUK	2
219	Digital X-ray Exposure Timer	PRUK	2
220	- Dose Area Test Tool Accesories	PRUK	2
221	Focal Spot Test Tool	PRUK	2
222	- Spatial Resolution	PRUK	2
223	- MTF	PRUK	2
224	- MESH	PRUK	2
225	- SNR/CNR/GHOST	PRUK	2
226	- Filamen	PRUK	2
227	- Treshold Contrast	PRUK	2
228	- Grid	PRUK	2
229	- Aksesoris kecil 3 buah	PRUK	2
230	- Aksesoris besar tebal 6 buah	PRUK	2
231	- Aksesoris besar tipis 2 buah	PRUK	2
232	ACR CT Acreditation Phantom	PRUK	2
233	Dose Area Product (DAP)/ KAP Meter	PRUK	2
234	Radiographyc Film/Screen Contact Test Tool	PRUK	2
235	Wisconsin X-Ray Test Cassette	PRUK	2
236	Dosimeter Charger	PRUK	2
237	Dosimeter	PRUK	2
238	QA Radiography Tool	PRUK	2
239	CT Dose Profiler	PRUK	2
240	Anthropomorphic Breast Phantom	PRUK	1
241	Mammography Film / Screen Contrast Test Tool	PRUK	1
242	Wisconsin Mammography Test Cassette	PRUK	1
243	Mammography Acreditation Consistency	PRUK	1
244	Stat Test Pattern	PRUK	1
245	KV Detektor (22-40)	PRUK	1
246	KV Detektor (40-160)	PRUK	1
247	General Ion Chamber Detektor	PRUK	1
248	Mammo Ion Chamber Detektor	PRUK	1
249	Digital Dose Meter	PRUK	1
250	Mammo Compression Test Device	PRUK	1
251	Phantom CT - Scan	PRUK	1
252	Multimeter Automotive Meter	PRUK	1
253	Rad-Check Plus	PRUK	1
254	Dose Area Product Meterm	PRUK	1
255	- Besar 1 Buah	PRUK	1

256	CT Dose Profile	PRUK	1
257	CT Dose Profiler (Probe)	PRUK	1
258	Phantom CTDI	PRUK	1
259	Monitor Kontaminasi	PRUK	1
260	Thermo Hygrograph	PRUK	1
261	Monitor 4	PRUK	1
262	Mammography Test Object	PRUK	1
263	RTI kolimator 20 x 20 cm	PRUK	1
264	PB 0.1 mm	PRUK	1
265	PB 0.05 mm	PRUK	1
266	TO E1	PRUK	1
267	TO M1	PRUK	1
268	TO MS4	PRUK	1
269	TO MS1	PRUK	1
270	TO MS3	PRUK	1
271	TO 6S2	PRUK	1
272	TO N3	PRUK	1
273	TO 10	PRUK	1
274	Mammo Casette	PRUK	1
275	Handy Talky (HT)	PRUK	1
276	Digital mAs meter	PRUK	1
277	Automotive meter	PRUK	1
278	Non-Invasive mAS Clamp	PRUK	1
279	Laser Distance Meter	PRUK	1
280	Diode Dose Sensor Diagnostic	PRUK	1
281	Diode Dose Sensor Mammography	PRUK	1
282	-General Ion Chamber Detector	PRUK	1
283	Detector Pencil Ion Chamber support Piranha	PRUK	1
284	Digital Surveymeter / Surveymeter Digital / Survey meter	KAUR	3
285	Control Desk Iradiator	KAUR	1
286	Phantom Slab	KAUR	1
287	Dosimeter Personal / Pendose	KAUR	1
288	ThermoHygro Barometer	KAUR	1
289	Dosimeter Farmer	KAUR	3
290	Anodised Aluminium Metre Stick	KAUR	3
291	Mistar Baja	KAUR	3
292	Detektor 600 cc (Thin Window	KAUR	2
293	Hygro-Thermograph	KAUR	2
294	Thermometer Mercury	KAUR	2
295	DETECTOR CHAMBER 0.6 cc	KAUR	2
296	Detektor 1 liter low chamber	KAUR	1
297	Laser	KAUR	1
298	Dehumidifier	KAUR	1
299	Hygro-Thermo-Barometer	KAUR	1

300	Dosimeter Charger	KAUR	1
301	X-Lite	KAUR	1
302	Thermometer Celup	KAUR	1
303	Dosimeter UNIDOS	KAUR	1
304	Detektor 0.6 cc	KAUR	1
305	Detector Plan Paralel for Electron	KAUR	1
306	Water Phantom PMMA	KAUR	1
307	PanTilt	KAUR	1
308	Pan/Tilt/Lens Control	KAUR	1
309	Check Source Sr-90 , 1.11 MBq	KAUR	1
310	Source Cs-137 , 750 GBq	KAUR	1
311	Loop / PSC / Earth Terster	PSPK	4
312	RCD / GFCI / ELCB and Wiring Tester	PSPK	4
313	Digital Earth Resistance Tester	PSPK	4
314	Leakage Current/AC Leakage current clamp meter	PSPK	4
315	Multimeter (MΩ) / True RMS Multimeter	PSPK	3
316	Pendeteksi Tegangan	PSPK	3
317	IR and contact thermometer	PSPK	2
318	Signal Amplifier	PSPK	2
319	Wireless humidity logger	PSPK	2
320	DC Signal source	PSPK	2
321	Digital Hand Held Scale	PSPK	1
322	Earth Ground Clamp tester	PSPK	1
323	Hanheld Spectrum Analyzer	PSPK	1
324	Instalation Parameter Tester	PSPK	1
325	Calibration system	PSPK	1
326	Digital Insulation & Continuity Meter	PSPK	1
327	Gas Indicator	PSPK	1
328	Power Quality & Energy Analyzer	PSPK	1
329	Clamp On power Logger (with Harmonic)	PSPK	1
330	Portable Emission Analyzer	PSPK	1
331	Cable locator	PSPK	1
332	Airflow Capture Hood	PSPK	1
333	Airmeter (with velocity)	PSPK	1
334	Thermohygrograph	PSPK	1
335	AC/DC Clamp Meter	PSPK	1
336	Baterai tester	PSPK	1
337	Resistance meter	PSPK	1
338	Data logger / temp recorder Hitemp 150	PSPK	10
339	Ground tester	PSPK	2
340	Laser Pengukuran Akurasi / Infra Red Laser / Lazer distance meter	PSPK	2
341	Electric Compliance Test System / Electrik Field Meter	PSPK	1
342	Medical Scopemeter	PSPK	1
343	Incubator Analyzer	PSPK	1

344	AVO/Multimeter	PSPK	1
345	Electro Safety Analizer	PSPK	1
346	Parameter Tester	PSPK	1
347	Vital Sign Simulator	PSPK	1
348	Lux Meter / Alat pengukur pencahayaan / Light meter	PSPK	1
349	Fetal Doppler Simulator	PSPK	1
350	Thermal Imaging Camera	PSPK	1
351	Portabel Particle Counter	PSPK	1
352	Thermohygrometer	PPDP	1
353	HUMIDIFIER	PPDP	1
354	Dehumidifier	PPDP	1
355	UPS	PPDP	1
356	TLD Card Reader	PPDP	1

BAB IV

TARGET KINERJA DAN KERANGKA PENDANAAN

4.1. TARGET KINERJA

Kinerja Tahun Anggaran 2018

Adapun pengukuran kinerja yang dilakukan adalah dengan membandingkan realisasi capaian dengan rencana tingkat capaian (target) pada setiap indikator kegiatan didalam rencana strategis, sehingga diperoleh gambaran tingkat pencapaian keberhasilan masing-masing indikator, sehingga dapat ditindaklanjuti dalam perencanaan program/kegiatan yang direncanakan dapat lebih berhasil guna

Selain untuk mendapat informasi mengenai masing-masing indikator, pengukuran kinerja juga dimaksud untuk mengetahui kinerja Balai Pengamanan Fasilitas Kesehatan Surabaya dibandingkan dengan target yang ingin dicapai dan sudah ditetapkan di awal tahun. Manfaat pengukuran kinerja antara lain untuk memberikan gambaran kepada pihak-pihak internal dan eksternal tentang pelaksanaan program dan kegiatan dalam rangka mewujudkan tujuan dan sasaran yang telah ditetapkan dalam Renstra Kementerian Kesehatan dan Penetapan Kinerja.

Sasaran merupakan hasil yang akan dicapai secara nyata oleh Balai Pengamanan Fasilitas Kesehatan Surabaya dalam rumusan yang lebih spesifik, terukur, dalam kurun waktu 1 (satu) tahun. Dalam rangka mencapai sasaran, perlu ditinjau indikator-indikator Balai Pengamanan Fasilitas Kesehatan Surabaya yang telah ditetapkan. Sasaran Balai Pengamanan Fasilitas Kesehatan Surabaya adalah sebagai berikut:

- 1. Terwujudnya cost effectiveness
- 2. Terwujudnya akuntabilitas anggaran
- 3. Terwujudnya kepuasan pelanggan
- 4. Terwujudnya cakupan kalibrasi

- 5. Terwujudnya keamanan fasilitas kesehatan
- 6. Terpenuhinya standar internasional
- 7. Terbinanya kemitraan dengan pelanggan
- 8. Terwujudnya pemantauan mutu eksternal
- 9. Terwujudnya inovasi layanan.
- 10. Terbangunnnya budaya laboratorium yang unggul
- 11. Terwujudnya kompetensi SDM
- 12. Terwujudnya sarana prasarana
- 13. Terwujudnya sistem informasi terintegrasi

Dilihat dari capaian masing-masing indikator, Balai Pengamanan Fasilitas Kesehatan Surabaya dapat melaksanakan tugas utama yang menjadi tanggungjawab unit organisasi. Uraian kinerja masing-masing indikator adalah sebagai berikut :

Tabel 22. Perbandingan Target dan Realisasi Tahun 2018

N O	SASARAN STRATEGIS	INDIKATOR KINERJA	Target 2018	Realisasi	Persentas e Pencapaia n	Satuan
	FINANSIAL					
1	Terwujudnya Cost Effectivnes	1. Tingkat Kinerja Program	71	73,96%	1,04%	PPS
2	Terwujudnya Akuntabilitas Anggaran	2. Penilaian Kewajaran	AA	AA	100%	Peringk at
	PELANGGAN					
3	Terwujudnya kepuasan pelanggan	3. Indeks Survey Pelanggan	73	74,49	102,04%	Persen
4	Terwujudnya	4. Ketepatan antrian pelayanan	55	50	110%	Hari
4	cakupan kalibrasi	5. Jumlah cakupan pelayanan	600	736	122,67%	Unit
5	Terwujudnya keamanan fasilitas kesehatan	6. Tingkat kelaikan alkes	95	99,24	104,46%	Persen
N	SASARAN	INDIKATOR	Target	Realisasi	Persentas	Satuan

0	STRATEGIS	KINERJA	2018		e Pencapaia	
					n	
	PROSES BISNIS INTE	ERNAL				
6	Terpenuhinya standard	7. Jumlah lingkup akreditasi	33	35	106,06%	lingkup akredita si
	Internasional	8. Penambahan jenis layanan	100	114	114,00%	Jumlah alat
7	Terbinanya kemitraan dg pelanggan	9. Jumlah fasyankes teredukasi	100	110	110,00%	Jumlah
8	Terwujudnya Pemantauan Mutu Eksternal	10. Jumlah peserta PME	20	28	140,00%	Jumlah
9	Terwujudnya Inovasi Layanan	11. Jumlah mitra layanan	8	24	300,00%	Jumlah
N O	SASARAN STRATEGIS	INDIKATOR KINERJA	Target 2018	Realisasi	Persentas e Pencapaia n	Satuan
	LEARNING & GROWT	ТН				
10	Terbangunnya budaya lab yg	12. Metode Kerja tervalidasi	130	135	103,85%	Jumlah
10	unggul	13. Rasio SDM berkinerja produktif	80	89,56	111,95%	Persen
11	Terwujudnya kompetensi SDM	14. Kompetensi petugas pengujian dan kalibrasi	73	79,44	109%	Persen
12	Terwujudnya sarana prasarana	15. Tingkat keandalan sarana dan prasarana	23	25,9	112,61%	OEE
13	Terwujudnya Sistem Informasi Terintegrasi	16. Kematangan tata kelola TI	2	2	100%	COBIT

Kesimpulan dari Rekapitulasi Matriks Pencapaian Sasaran BPFK Surabaya Tahun Anggaran 2018 secara keseluruhan pencapaian kinerja memenuhi target.

Perbandingan Antara Realisasi Capaian Kinerja Tahun 2018 dengan Tahun 2015, 2016 dan 2017

Pengukuran capaian kinerja BPFK Surabaya dalam kurun waktu 4 (empat) tahun terakhir secara umum seperti ditunjukkan tabel 3.2 menunjukan *trend* realisasi selalu mencapai target atau bahkan ada beberapa indikator kinerja mampu melebihi target yang telah ditetapkan sebelumnya. Melihat kondisi tersebut,BPFK Surabaya berkeinginan untuk merubah paradigma berpikir dalam Pola Pengelolaan Keuangan (PK) untuk menjadi lembaga BLU (Badan Layanan Umum).

Tabel 23. Perbandingan Realisasi Capaian Kinerja Tahun 2015, 2016, 2017 dan 2018

NO	SASARAN STRATEGIS	INDIKATOR KINERJA	Realisasi 2015	Realisasi 2016	Realisasi 2017	Realisasi 2018	Satuan	Keterangan					
	FINANSIAL												
1	Terwujudnya Cost Effectivnes	1. Tingkat Kinerja Program	71,9	78,63	73,62	73,95	PPS	Penyerapan anggaran					
2	Terwujudnya Akuntabilitas Anggaran	2. Penilaian Kewajaran	Α	A	AA	AA	Peringkat	Penilaian Lakip					
	PELANGGAN												
3	Terwujudnya kepuasan pelanggan	3. Indeks Survey Pelanggan	69,7	81,25	73,32	74,49	Persen	Nilai survey					
	Terwujudnya	4. Ketepatan antrian pelayanan	21	65	60	50	Hari	Penawaran dibuat					
4	cakupan kalibrasi	5. Jumlah cakupan pelayanan	0,40%	726	726	736	Unit	Perbedaan satuan, jadi tidak bisa dibandingkan					
5	Terwujudnya keamanan fasilitas kesehatan	6. Tingkat kelaikan alkes	95	97	99	99,24	Persen	Data label hijau					
NO	SASARAN STRATEGIS	INDIKATOR KINERJA	Realisasi 2015	Realisasi 2016	Realisasi 2017	Realisasi 2018	Satuan	Keterangan					
	PROSES BISNIS INTERNAL												
6	Terpenuhinya standard Internasional	7. Jumlah lingkup akreditasi	24	24	32	35	lingkup akreditas i	Ruang lingkup diakui KAN					

		8. Penambaha n jenis layanan		101	118	114	Jumlah alat	Tahun 2015 belum ada indikator tersebut
7	Terbinanya kemitraan dg pelanggan	9. Jumlah fasyankes teredukasi	50%	168	216	110	Jumlah	Perbedaan satuan, jadi tidak bisa dibandingkan
8	Terwujudnya Pemantauan Mutu Eksternal	10. Jumlah peserta PME		18	29	28	Jumlah	Tahun 2015 belum ada indikator tersebut
9	Terwujudnya Inovasi Layanan	11. Jumlah mitra layanan	2	3	8	24	Jumlah	Jumlah Mitra layanan RMC
NO	SASARAN STRATEGIS	INDIKATOR KINERJA	Realisasi 2015	Realisasi 2016	Realisasi 2017	Realisasi 2018	Satuan	Keterangan
	LEARNING & GROV	VTH						
40	Terbangunnya	12. Metode Kerja tervalidasi	47	59	124	135	Jumlah	jumlah dok MK atau SOP-AP
10	budaya lab yg unggul	13. Rasio SDM berkinerja produktif	88,9	87,02	82	89,56	Persen	nilai tengah dari SKP 1 tahun
11	Terwujudnya kompetensi SDM	14. Kompetensi petugas pengujian dan kalibrasi	71	73	73	79,44	Persen	Pemenuhan thd kompetensi petugas Pengujian/kalibr asi
12	Terwujudnya sarana prasarana	15. Tingkat keandalan sarana dan prasarana	18	22,53	22,89	25,9	OEE	Nilai OEE TLD Reader Harshaw
13	Terwujudnya Sistem Informasi Terintegrasi	16. Kematanga n tata kelola TI	1	1	2	2	COBIT	Nilai Cobit : Sudah ada perencanaan /road map pengembangan

Indeks Kepuasan Pelanggan

Indeks Kepuasan Pelanggan menjadi bagian penting dalam mengukur kinerja BPFK Surabaya dan juga sebagai bentuk kontrol dari masyarakat/pelanggan sehingga diharapkan BPFK Surabaya sebagai penyedia layanan publik terus melakukan perbaikan pelayanan sesuai dengan apa yang diharapkan oleh masyarakat/pelanggan.

Indek Kepuasan pelanggan berdasarkan hasil survei kepuasan pelanggan yang dilakukan BPFK Surabaya pada tahun 2018 menyatakan mutu pelayanan dan

kinerja layanan BPFK Surabaya mendapatkan nilai yang *BAIK* seperti tergambar pada tabel 2.3 berikut :

Tabel 24. Indek Kepuasan Pelanggan Berdasarkan Hasil Survey Kepuasan Pelanggan

Tahun 2018

			NILAI UNS	SUR PELAY	'ANAN		
NO.	UNSUR PELAYANAN	Tidak Baik	Kurang Baik	Baik	Sangat Baik	Hasil	KETERANGAN
		%	%	%	%	Rerata	
U1	KEMUDAHAN PERSYARATAN PELAYANAN	0.00	15.79	81.58	2.63	2.89	
U2	PROSEDUR PELAYANAN	2.63	18.42	73.68	5.26	2.84	
U3	KETEPATAN WAKTU PELAYANAN	13.16	18.42	68.42	0.00	2.63	
U4	BIAYA PELAYANAN	5.26	39.47	55.26	0.00	2.61	
U5	KESESUAIAN JENIS PELAYANAN	0.00	2.63	86.84	10.53	3.21	
U6	KOMPETENSI PETUGAS	0.00	2.63	84.21	13.16	3.26	1
U7	PERILAKU PETUGAS	0.00	2.63	84.21	13.16	3.26	
U8	KESESUAIAN DENGAN JANJI PELAYANAN	10.53	5.26	78.95	5.26	3.00	
U9	PENANGANAN PENGADUAN, SARAN DAN MASUKAN	0.00	18.42	78.95	2.63	3.11	
		3.51	13.74	76.90	5.85	25	
Berda	sarkan hasil survey Indeks Kepuasan Masyarakat (l	KM) terhadap :		38	responden, dipe	roleh nilai :	Hasil survey yang diperoleh dari 9 unsur pelayanan (U1-U9)
							untuk kriteria nilai :
	Mutu Pelayanan			В	74.49	%	1 (Tidak Baik) sebanyak : 3.51 %
	Kinerja Unit Pelayanan			Baik			2 (Kurang Baik) sebanyak : 13.74 %
	Sehingga kualitas pelayanan di BPFK Surabaya	segera berbenah	dan perlu diting	katkan lagi	<u> </u>		3 (Baik) sebanyak : 76.90 %
							4 (Sangat Baik) sebanyak : 5.85 %

Hasil Capaian Kinerja pada Tahun 2015 – 2018 yang merupakan baseline untuk penentuan Rencana Strategis BPAFK Surabaya Tahun 2020 – 2024. Pada Tahun 2024, BPAFK Surabaya melakukan beberapa perubahan Sasaran Program, Indikator Kinerja, Definisi Operasional Indikator Kerja, Target dan Satuan Indikator Kinerja. Berikut disampaikan hasil Notulensi Revisi Renstra BPAFK Surabaya Tahun 2020 – 2024:

Tabel 25. Matriks IKU

									Ta	rget				
NO	Sasaran Program/Kegiatan	Indikator Kinerja	Satuan	PIC	202	20	20	21	20	22	202	23	2024	
					Awal	Revisi	Awal	Revisi	Awal	Revisi	Awal	Revisi	Awal	Revisi
1	Terwujudnya Cost Effectivnes Meningkatnya dukungan manajemen dan pelaksanaan tugas teknis lainnya	Optimalisasi Pelaksanaan Output Kegiatan Nilai kinerja penganggaran BPAFK Surabaya	Persen Nilai	ADUM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	91	92	92	93	89 80,1
	Terwujudnya Akuntabilitas Anggaran	Persentase Realisasi Penyerapan Anggaran bersumber Rupiah Murni	Persen	ADUM	N/A	75	N/A	80	N/A	85	87	97	97	97 96
2	Meningkatnya dukungan manajemen dan pelaksanaan tugas teknis lainnya	Persentase Rekomendasi Hasil Pemeriksaan Audit PPK yang telah tuntas ditindaklanjut Direktorat Jenderal Pelayanan Kesehatan	Persen	ADUM	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	92,5	93	93 95
3	Tercapainya Target Pendapatan Terwujudnya pengelolaan keuangan yang sehat dan akuntabel	Perolehan Penerimaan Negara Bukan Pajak (PNBP)	Pendapatan Dalam Rupiah	ADUM	Rp.8M	Rp.8M	Rp 8,5M	Rp 8,5M	Rp.9M	Rp.9M	Rp. 13M	Rp. 13M	Rp. 15M	Rp. 15M
4	Terwujudnya kepuasan- petanggan Terwujudnya peningkatan kepuasan stakeholder	Indeks Kepuasan Masyarakat	Persen Nilai	TOP	80	80	80	80	81	81	81	≥80	≥81	≥81 82
5	Terwujudnya cakupan kalibrasi	Jumlah Fasyankes yang terlayani	Fasyankes	YANTEK	720	720	730	730	740	800	850	850	900	900 1200
6	Terwujudnya mitra layanan	Jumlah penambahan MoU Pengujian Kalibrasi Fasilitas kesehatan	Fasyankes	КВТ	21	21	26	26	29	40	45	5	5	5
7	Terpenuhinya standard	Jumlah penambahan lingkup akreditasi alat yang terakreditasi	lingkup akreditasi	TOP	36	36	37	37	38	38	39	4	4	4
, ´	Nasional	Jumlah penambahan kemampuan jenis layanan	Jumlah Jenis alat	TOP	114	114	120	120	123	159	161	2	2	2 3
8	Terwujudnya kerjasama dibidang PFK	Jumlah mitra fasyankes	Fasyankes	КВТ	16	16	20	20	24	24	28	28	32	32

					Target									
NO	Sasaran Program/Kegiatan	Indikator Kinerja	Satuan	PIC	20:	20	20	21	20	22	20:	23	2024	
					Awal	Revisi	Awal	Revisi	Awal	Revisi	Awal	Revisi	Awal	Revisi
9	Terwujudnya Efektivitas Kemitraan dibidang PFK	Terbinanya Kemitraan dibidang PFK	Fasyankes	KBT	1	1	1	1	2	2	2	1	1	N/A
10	Terwujudnya Fasyankes yang aman dan Bermutu			КВТ	16	16	20	20	24	40	45	42	40	40
	T erbangunnya budaya lab yang	Penambahan Pemutakhiran dokumen mutu	Jumlah Dokumen	TOP	140	140	145	145	150	160	164	5	3	3
11	unggut Terwujudnya laboratorium yang berkualitas dengan standar	Peralatan yang aman dan bermutu Persentase Peralatan yang telah dikalibrasi	Persen	ТОР	54	54	57	57	61	61	64	61	63	63
	nasional	Persentase pemenuhan SPA Balai UPT Vertikal sesuai standar	Persen	ТОР	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	95	95	N/A
	Terwujudnya kompetensi dan- Profesionatitas ASN Terwujudnya pemenuhan SDM yang kompeten	Rasio SDM berkinerja produktif	Nilai Capaian Kinerja	ADUM	84	84	85	85	86	104	87	104	105	105
12		Jumlah Jenis Pelatihan yang diikuti Persentase SDM ASN yang telah mengikuti pelatihan	Kegiatan Persen	КВТ	25	25	27	27	30	34	35	35	36	90
13	Terwujudnya Sistem Informasi Terintegrasi	Jumlah penambahan modul pelaporan Pengujian/Kalibrasi dengan sistem IT	Modul	ТОР	38	38	40	40	42	88	100	8	5	5 7
	Meningkatnya pengawasan sarana dan produk alat kesehatan dan PKRT	Jumlah prototipe produk Alkes yang diuji BPAFK	Alat	YANTEK	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	100
	Meningkatnya pengawasan sarana dan produk alat kesehatan dan PKRT	Jumlah alat kesehatan yang diuji produk post market	Alat	TOP	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	10
11	Meningkatnya pengawasan sarana dan produk alat kesehatan dan PKRT	Jumlah alat kesehatan yang dilakukan kalibrasi	Alat	YANTEK	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	56.650
	Meningkatnya pengawasan sarana dan produk alat kesehatan dan PKRT	Persentase sarana distribusi alat kesehatan non- PIE yang diinspeksi paska sertifikasi CDAKB	Persen	YANTEK	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	30
	Meningkatnya pengawasan sarana dan produk alat kesehatan dan PKRT	Jumlah metode pengujian jenis produk Alkes yang dikembangkan BPAFK	Metode	ТОР	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	2 9

KAMUS INDIKATOR KINERJA UNIT

Tabel 26. Kamus Indikator Kinerja Unit

1. Perspektif	<u>:</u>	Pelanggan									
Sasaran Kegiata	n :	Terwujudnya	peningkatan	kepuasan sta	ıkeholder						
IKU			ndeks Kepuasan Masyarakat								
Definisi	:	Indeks Surve komprehensit diperoleh dar	ndeks Survey Masyarakat/Pelanggan adalah pengukuran secara komprehensif kegiatan tentang tingkat kepuasan masyarakat yang diperoleh dari hasil pengukuran atas pendapat masyarakat dalam memperoleh pelayanan dari penyelenggara pelayanan publik								
		(permenpan l				, ,					
		adalah faktor masyarakat te	Indikator penilaian meliputi Unsur Survei Kepuasaan Masyarakat adalah faktor dan aspek yang dijadikan pengukuran kepuasan masyarakat terhadap penyelenggaraan pelayanan publik.								
		Nilai IKM tertimbang da			, ,	ilai rata-rata					
Formula	:	Bobot nilai rata – rata tertimbang = $\frac{\begin{array}{c} Jumlah \\ Bobot \\ \hline Jumlah \\ Unsur \end{array}}{=} \frac{1}{X} = N$									
		IKM = uns	al dari Nilai ur al unsur yang	· 		enimbang					
		IKM Unit Pe	layanan X 25								
Person in Charge	e :	Tim Kerja Tat	ta Operasion	al							
Sumber Data	:	Hasil survey									
Periode Pelapora	an :	Hasil survey	Hasil survey								
		TAHUN									
Target	:	2020 2021 2022 2023 202									
		80	80	81	≥ 80	≥ 82					

2.	Perspektif	:	Finansial	Finansial							
	Sasaran Kegiatan	:	Terwujudnya	pengelolaan	keuangan ya	ng sehat dan	akuntabel				
	IKU	:	Penerimaan r	enerimaan negara bukan Pajak (PNBP)							
	Definisi	:	PNBP adalal badan denga langsung ata yang dipero undangan, ya penerimaan panggaran per Dalam hal ini telah dilaksa	Penerimaan Negara Bukan pajak yang selanjutnya disingkat PNBP adalah pungutan yang dibayar oleh orang pribadi atau badan dengan memperoleh manfaat langsung maupun tidak angsung atas layanan atau pemanfaatan sumber daya dan hak yang diperoleh negara, berdasarkan peraturan perundangundangan, yang menjadi penerimaan pemerintah pusat di luar, benerimaan perpajakan dan hibah dan dikelola dalam mekanisme anggaran pendapatan dan belanja negara. Dalam hal ini PNBP yang dimaksud berasal dari pelayanan yang belah dilaksanakan oleh Instansi BPAFK Surabaya sesuai							
			peraturan yar	ng berlaku							
	Formula	:	jumlah penda Pajak dalam			enerimaan N	legara Bukan				
	Person in Charge	:	Sub. Bagian /	Administrasi l	Jmum						
	Sumber Data	:	Data dari Apli	ikasi SIMPON	II Kemenkeu						
	Periode Pelaporan	:	1 (satu) tahur	1 (satu) tahun							
			TAHUN								
	Target	:	2020 2021 2022 2023 2024								
			Rp 8M	Rp 8.5M	Rp 9M	Rp 13M	Rp 15M				

3.	Perspektif	:	Pelanggan	Pelanggan									
	Sasaran Kegiatan	:	Terwujudnya	Terwujudnya cakupan kalibrasi									
	IKU	:	Jumlah Fasya	ankes yang te	erlayan								
	Definisi	:		Jumlah fasilitas pelayanan kesehatan yang telah dilakukan pengujian kalibrasi alat kesehatan oleh BPAFK Surabaya									
	Formula	:		Jumlah fasyankes yang dilakukan pengujian kalibrasi oleh BPAFK Surabaya dalam satu tahun yang dihitung secara komulatif									
	Person in Charge	:	Tim Kerja Pe	layanan Tekn	is								
	Sumber Data	:	Data cakupar	n pelayanan E	BPAFK Surab	aya							
	Periode Pelaporan	:	1 (satu) tahur	n									
					TAHUN								
	Target		2020 2021 2022 2023 2024										
	raigot	•	720 730 800 850 900										
				1200									

4.	Perspektif	:	Pelanggan							
	Sasaran Kegiatan	:	Terwujudnya	mitra layanar	า					
	IKU	:	Jumlah Pena	mbahan MoU	J pengujian ka	alibrasi fasilita	ıs kesehatan			
	Definisi	:	MoU atau pe	umlah penambahan MoU pengujian kalibrasi faskes yakni jumlah MoU atau perjanjian kerjasama pelayanan pengujian dan kalibrasi alat dan sarana prasana kesehatan di wilayah kerja BPAFK Gurabaya						
	Formula	:	•	Jumlah penambahan MoU baru pengujian kalibrasi fasilitas kesehatan dalam satu tahun						
	Person in Charge	:	Tim Kerja Ke	Tim Kerja Kemitraan dan Bimbingan Teknis						
	Sumber Data	:	Dokumen N kalibrasi sara		•	a pelayanaı natan	n pengujian			
	Periode Pelaporan	:	1 (satu) tahur	า						
			TAHUN							
	Target	:	2020	2021	2022	2023	2024			
			21	21 26 40 5 5						

5.	Perspektif	:	Proses Bisnis	Proses Bisnis Internal						
	Sasaran Kegiatan	:	Terpenuhinya	a standard Na	sional					
	IKU	:	Jumlah pena	mbahan lingl	kup akreditasi	i alat yang ter	akreditasi			
			•	penambahan ruang lingkup yang terakreditasi pada tahun						
	Definisi	:	Akreditasi adalah pengesahan oleh pihak ketiga terkait dengan menunjukkan kompetensi lembaga penilaian kesesuaian untuk melaksanakan tugas-tugas penilaian kesesuian tertentu (iso/iec 17025:2017). Akreditasi merupakan rangkaian kegiatan formal oleh lembaga akreditasi nasional, yang menyatakan bahwa suatu lembaga atau laboratorium telah memenuhi persyaratan untuk melakukan kegiatan sertifikasi tertentu (Lampiran Keputusan Kepala BSN 3401/BSN-I/HK.71/11/2001). Bentuk akreditasi dapat berupa sertifikasi ISO, OHSAS atau sertifikasi akreditasi bertaraf internasional lainnya							
	Formula	:	Jumlah pena satu tahun	mbahan ruan	ig lingkup ala	t yang terakr	editasi dalam			
	Person in Charge	:	Tim Kerja Ta	ta Operasion	al					
	Sumber Data	:	Dokumen Per	netapan Akre	ditasi					
	Periode Pelaporan	:	1 (satu) tahur	า						
			TAHUN 2020 2021 2022 2023 2024							
	Target	:								
			36	37	38	4	4			

6.	Perspektif	:	Proses Bisnis	Internal					
	Sasaran Kegiatan	:	Terpenuhinya	a standard Na	sional				
	IKU	:	Jumlah pena	ımbahan kem	ampuan jenis	slayanan			
	Definisi	:	penambahan Tupoksi BPA kesehatan y layanan dan	Jumlah penambahan kemampuan jenis layanan adalah Jumlah benambahan kemampuan jenis layanan pada tahun tersebut. Tupoksi BPAFK menyebutkan bahwa terdapat 199 jenis alat kesehatan yang wajib dilakukan kalibrasi penyetaraan jenis ayanan dan jenis alat (kombinasi antara Permenkes 54/2015 dengan PP 64/2019)					
	Formula	:	Jumlah pena tahun	Jumlah penambahan kemampuan jenis layanan baru dalam satu tahun					
	Person in Charge	:	Tim Kerja Tata Operasional						
	Sumber Data	:	Daftar keman	Daftar kemampuan pelayanan dan pola tarif					
	Periode Pelaporan	:	1 (satu) tahur	1 (satu) tahun					
					TAHUN				
	Target	:	2020	2021	2022	2023	2024		
			114	120	159	2	23		

7.	Perspektif	:	Proses Bisnis	Internal						
	Sasaran Kegiatan	:	Terwujudnya	kerjasama di	Bidang PFK					
	IKU	:	Jumlah mitra	fasyankes						
	Definisi	:	Dinkes dan F pengujian/kal termasuk ke bimtek pada (Instalasi List pemerataan daerah benc	Jumlah mitra fasyankes adalah terwujudnya kemitraaan dengan Dinkes dan RS Rujukan yang tidak terbatas hanya pada layanan pengujian/kalibrasi saja namun mencakup bidang yang lebih luas termasuk kegiatan bimbingan teknis (tupoksi BPAFK) seperti bimtek pada bidang Inspeksi Sarana dan Prasarana Kesehatan (Instalasi Listrik, Tata Udara dan Gas Medik), termasuk kegiatan pemerataan cakupan pengujian/kalibrasi di daerah terpencil dan daerah bencana serta kegiatan bimtek pengujian/kalibrasi bagi fasyankes yang memerlukan						
	Formula	:		Jumlah dinas kesehatan dan atau rumah sakit yang menjadi mitra BPAFK Surabaya dalam melaksanakan pengamanan fasilitas kesehatan						
	Person in Charge	:	Tim Kerja Ke	mitraan dan E	Bimbingan Te	knis				
	Sumber Data	:	Berita Acara Surabaya	kegiatan J	ejaring Kerja	dan Kemit	raan BPAFK			
	Periode Pelaporan	:	1 (satu) tahur	า						
			TAHUN							
	Target	:	2020 2021 2022 2023 2024							
			16	20	24	28	32			

8.	Perspektif	:	Learning and	Learning and Growth						
	Sasaran Kegiatan	:	Terwujudnya	Fasyankes y	/ang Aman da	an Bermutu				
	IKU	:	Jumlah Fasya	ankes yang te	eredukasi					
	Definisi	:	yang tereduk	Jumlah Fasyankes yang teredukasi adalah jumlah fasyankes yang teredukasi tentang adanya BPAFK dan tupoksinya, untuk meningkatkan jumlah fasyankes yang akan dilayani						
	Formula	:	tupoksinya, g	Jumlah fasyankes yang teredukasi tentang BPAFK dan tupoksinya, guna meningkatkan jumlah fasyankes yang dilayani dalam satu tahun						
	Person in Charge	:	Tim Kerja Ke Operasional	Tim Kerja Kemitraan dan Bimbingan Teknis dan Tim Kerja Tata Operasional						
	Sumber Data	:		Daftar peserta sosialisasi, Daftar peserta pendampingan dan Daftar fasyankes percontohan pedoman pengelolaan fasilitas kesehatan						
	Periode Pelaporan	:	1 (satu) tahur	า						
				TAHUN						
	Target	:	2020	2021	2022	2023	2024			
			16	20	40	42	40			

n standar							
Penambahan Jumlah Pemutakhiran dokumen mutu adalah jumlah benambahan pembahasan dokumen mutu (MK/IK/LK/SOP.AP) atau dokumen-dokumen mutu yang terkait dalam melakukan bengujian dan kalibrasi agar tercapai sesuai dengan yang dikehendaki dalam satu tahun							
Penambahan Jumlah Pemutakhiran dokumen mutu (MK/IK/LK/SOP.AP) dalam satu tahun							
TAHUN							
2024							
3							
r							

10.	Perspektif	:	Learning and	Learning and Growth						
	Sasaran Kegiatan	:	Terbangunny	a budaya lab	yg unggul					
	IKU	:	Persentase F	Peralatan yan	g telah dikalil	orasi				
	Definisi	:	persentase a	alat kalibrato r dengan Sat	r yang telah uan Internasi	terkalibrasi onal agar teta	dalah jumlah secara mutu ap memenuhi ggul			
	Formula	:		Jumlah Alat Standar Pengujian/Kalibrasi yang terkalibrasi x 100% Jumlah Alat Kerja Standar						
	Person in Charge	:	Tim Kerja Ta	Tim Kerja Tata Operasional						
	Sumber Data	:	Dokumen S Pengujian/Ka		an Hasil	Kalibrasi A	lat Standar			
	Periode Pelaporan	:	1 (satu) tahui	n						
					TAHUN					
	Target	:	2020	2021	2022	2023	2024			
			54	57	61	61	63			

11.	Perspektif	:	Learning and	Learning and Growth						
	Sasaran Kegiatan	:	Terwujudnya	pemenuhan	SDM yang l	kompeten				
	IKU	:	Rasio SDM b	oerkinerja pro	oduktif					
	Definisi	:		Rasio SDM berkinerja produktif adalah rata-rata hasil penilaian SKP seluruh pegawai ASN dalam satu tahun						
	Formula	:	Jumlah Nilai tahun	lumlah Nilai Capaian Kinerja rata-rata Pegawai ASN dalam satu ahun						
	Person in Charge	:	Sub. Bagian Administrasi Umum							
	Sumber Data	:	Dokumen hasil penilaian SKP seluruh pegawai ASN							
	Periode Pelaporan	:	1 (satu) tahu	1 (satu) tahun						
			TAHUN							
	Target	:	2020	2021	2022	2023	2024			
			84	85	86	104	105			

12.	Perspektif	:	Learning and	earning and Growth						
	Sasaran Kegiatan	:	Terwujudnya	kompetensi	dan Profesior	nalitas ASN				
	IKU	:	Persentase S	Persentase SDM ASN yang telah mengikuti pelatihan						
	Definisi	:	jumlah pega	Persentase SDM ASN yang telah mengikuti pelatihan adalah umlah pegawai ASN BPAFK Surabaya yang telah mengikuti pelatihan baik secara luring maupun daring.						
	Formula	:		Jumlah SDM ASN yang telah mengikuti pelatihan x 100% Jumlah keseluruhan ASN						
	Person in Charge	:	Tim Kerja Kemitraan dan Bimbingan Teknis							
	Sumber Data	:	Daftar Hadir Sertifikat Pela		an yang diiku	ti, Surat Tuga	as atau			
	Periode Pelaporan	:	1 (satu) tahui	n						
					TAHUN					
	Target	:	2020	2021	2022	2023	2024			
			25	27	34	35	36			

13.	Perspektif	:	Learning and	Growth						
	Sasaran Kegiatan	:	Terwujudnya	Sistem Infor	masi Terinteg	rasi				
	IKU	:	Jumlah per dengan siste		nodul pelap	oran Pengu	ıjian/Kalibrasi			
	Definisi	:	Jumlah mode adalah Jumla satu tahun		• .	•	an sistem IT em IT dalam			
	Formula	:		Jumlah penambahan modul pelaporan Pengujian/Kalibrasi dengan sistem IT dalam satu tahun						
	Person in Charge	:	Tim Kerja Ta	Tim Kerja Tata Operasional						
	Sumber Data	:	Daftar Jumla sistem IT	ah modul p	elaporan Pe	ngujian/Kalib	orasi dengan			
	Periode Pelaporan	:	1 (satu) tahui	n						
				TAHUN						
	Target	:	2020	2021	2022	2023	2024			
			38	40	88	8	57			

14.	Perspektif	:	Proses Bisnis	Proses Bisnis Internal						
	Sasaran Kegiatan	:	Meningkatnya dan PKRT	Meningkatnya pengawasan sarana dan produk alat kesehatan dan PKRT						
	IKU	:	Jumlah proto	tipe produk A	lkes yang diu	ıji BPAFK				
	Definisi	:	prototipe alat	Jumlah prototipe produk Alkes yang diuji BPAFK adalah jumlah prototipe alat kesehatan yang dilakukan pengujian oleh BPAFK Surabaya dan dinyatakan lulus uji						
	Formula	:	Jumlah Prototipe Produk Alkes yang telah diuji dan memenuhi standar dalam satu tahun							
	Person in Charge	:	Tim Kerja Pe	layanan Tekr	nis					
	Sumber Data	:	Data prototip	e produk Alke	es yang diuji					
	Periode Pelaporan	:	1 (satu) tahur	า						
			TAHUN							
	Target	:	2020	2021	2022	2023	2024			
			N/A	N/A	N/A	N/A	100			

15.	Perspektif	:	Proses Bisnis	Proses Bisnis Internal						
	Sasaran Kegiatan	:	Meningkatnya dan PKRT	Meningkatnya pengawasan sarana dan produk alat kesehatan dan PKRT						
	IKU	:	Jumlah alat k	Jumlah alat kesehatan yang diuji produk post market						
	Definisi	:		Jumlah alat kesehatan yang telah memiliki izin edar yang telah diuji berdasarkan uji parameter post market						
	Formula	:	Jumlah sampling pengujian alat kesehatan yang sudah beredar di pasaran serta memiliki izin edar dalam satu tahun							
	Person in Charge	:	Tim Kerja Ta	Tim Kerja Tata Operasional						
	Sumber Data	:	Dokumen jun	nlah sampling	g alat kesehat	tan yang diuji	post market			
	Periode Pelaporan	:	1 (satu) tahui	า						
			TAHUN							
	Target	:	2020	2021	2022	2023	2024			
			N/A	N/A	N/A	N/A	10			

16.	Perspektif	:	Proses Bisnis Internal							
	Sasaran Kegiatan	:	Meningkatnya dan PKRT	Meningkatnya pengawasan sarana dan produk alat kesehatan dan PKRT						
	IKU	:	Jumlah alat k	esehatan ya	ng dilakukan	kalibrasi				
	Definisi	:	Jumlah alat kesehatan yang dilakukan kalibrasi adalah jumlah alat kesehatan yang telah dilakukan pengujian kalibrasi oleh BPAFK Surabaya							
	Formula	:	Jumlah alat kesehatan yang telah dilakukan pengujian kalibrasi dalam satu tahun							
	Person in Charge	:	Tim Kerja Pelayanan Teknis							
	Sumber Data	:	Data jumlah alat kesehatan yang dilakukan pengujian kalibrasi							
	Periode Pelaporan	:	1 (satu) tahun							
			TAHUN							
	Target	:	2020	2021	2022	2023	2024			
			N/A	N/A	N/A	N/A	56.650			

17.	Perspektif	:	Proses Bisnis	Internal					
	Sasaran Kegiatan	:	Meningkatnya pengawasan sarana dan produk alat kesehatan dan PKRT						
	IKU	:		Persentase sarana distribusi alat kesehatan non-PIE yang diinspeksi paska sertifikasi CDAKB					
	Definisi	:	Persentase sarana distribusi alat kesehatan non-PIE yang diinspeksi paska sertifikasi CDAKB adalah Inspeksi paska sertifikasi CDAKB terhadap distributor alat kesehatan non Pemilik Izin Edar (PIE) yang telah memiliki sertifikat standar CDAKB sekurang-kurangnya 1 tahun						
	Formula	:	sarana distribusi alkes non-PIE yang diinspeksi paska sertifikasi CDAKB x 100% sarana distribusi alkes non-PIE tersertifikasi diwilayah kerja BPAFK						
	Person in Charge	:	Tim Kerja Pelayanan Teknis						
	Sumber Data	:	Data persentase sarana distribusi alat kesehatan non-PIE yang diinspeksi paska sertifikasi CDAKB						
	Periode Pelaporan	:	1 (satu) tahun						
			TAHUN						
	Target	:	2020	2021	2022	2023	2024		
			N/A	N/A	N/A	N/A	30		

18.	Perspektif	:	Proses Bisnis	s Internal							
	Sasaran Kegiatan	:	Meningkatnya dan PKRT	Meningkatnya pengawasan sarana dan produk alat kesehatan dan PKRT							
	IKU	:		Jumlah metode pengujian jenis produk Alkes yang dikembangkan BPAFK							
	Definisi	:	Jumlah metode pengujian jenis produk Alkes yang dikembangkan BPAFK adalah Jumlah metode pengujian yang dikembangkan BPAFK untuk menguji parameter atau jenis produk baru yang sebelumnya belum bisa dilakukan, dalam satu tahun								
	Formula	:	Jumlah metode pengujian yang dikembangkan BPAFK untuk menguji parameter atau jenis produk baru yang sebelumnya belum bisa dilakukan, dalam satu tahun								
	Person in Charge	:	Tim Kerja Tata Operasional								
	Sumber Data	:	Daftar Dokumen Metode Kerja Uji Produk								
	Periode Pelaporan	:	1 (satu) tahun								
			TAHUN								
	Target	:	2020	2021	2022	2023	2024				
			N/A	N/A	N/A	N/A	2 9				

19.	Perspektif	:	Finansial							
	Sasaran Kegiatan	:	Meningkatnya dukungan manajemen dan pelaksanaan tugas teknis lainnya							
	IKU	:	Nilai kinerja penganggaran BPAFK Surabaya (NKA)							
			Sesuai dengan Peraturan Menteri Keuangan Nomor 62 Tah 2023 tentang Perencanaan Anggaran, Pelaksanaan Anggara serta Akuntansi dan Pelaporan Keuangan Pasal 249 ayat (disebutkan bahwa, Nilai Kinerja Anggaran merupakan hapenjumlahan dari 50% (lima puluh persen) dari nilai kinerja at perencanaan anggaran dan 50% (lima puluh persen) dari nikinerja atas pelaksanaan anggaran.							
	Definisi	:	Nilai Perencanaan Anggaran Balai Pengamanan Alat di Fasilitas Kesehatan Surabaya didapat dari hasil penjumlah efektivitas penggunaan anggaran dengan bobot 75% di efisiensi SBK sebesar 25%. Rincian baru bobot Penilaian Kine Perencanaan Anggaran terdiri dari capaian RO dengan bobi sebesar 75%, penggunaan SBK sebesar 10% dan efisiensi SI sebesar 15%. Sedangkan untuk Nilai Pelaksanaan Anggar didapat dari Revisi DIPA, Deviasi Hal III DIPA, Penyerap Anggaran, Belanja Kontraktual, Penyelesaian Tagiha Pengelolaan UP dan TUP, Dispensasi SPM serta Capai Output							
	Formula	Ξ	Nilai agregat dari nilai aspek implementasi (terdiri nilai realisasi, konsistensi, efisiensi, pencapaian keluaran dan kesesuaian RPK-RPD), aspek manfaat dan aspek konteks menggunakan aplikasi SMART Kemenkeu							
	Person in Charge	:	Sub. Bagian Adminis	trasi l	Jmum					
	Sumber Data	:	Aplikasi SMART Kem	enke	u					
	Periode Pelaporan	:	1 (satu) tahun							
			TAHUN							
	Target	:	2020 202	1	2022	2023	2024			
			N/A N/A	١	N/A	N/A	89 80,1			

20.	Perspektif	:	Finansial							
	Sasaran Kegiatan	:		Meningkatnya dukungan manajemen dan pelaksanaan tugas teknis lainnya						
	IKU	:	Persentase R	Persentase Realisasi Anggaran						
	Definisi	:	menyatakan merealisasika	Realisasi Penyerapan Anggaran adalah persentase yang menyatakan seberapa besar penggunaan anggaran untuk merealisasikan kegiatan sesuai perencanaan anggaran dalam satu tahun anggaran						
	Formula	:	realisasi penyerapan anggaran dalam 1 tahun anggaran x 100% jumlah anggaran sesuai DIPA revisi terakhir							
	Person in Charge	:	Sub. Bagian	Sub. Bagian Administrasi Umum						
	Sumber Data	:	RKAKL, DIPA	RKAKL, DIPA dan Aplikasi OMSPAN						
	Periode Pelaporan	:	1 (satu) tahur	1 (satu) tahun						
			TAHUN							
	Target	:	2020	2021	2022	2023	2024			
			75	80	85	97	96			

21.	Perspektif	:	Finansial								
	Sasaran Kegiatan	:	•	Meningkatnya dukungan manajemen dan pelaksanaan tugas teknis lainnya							
	IKU	:	Persentase ditindaklanjut		si Hasil a	audit yang	telah tuntas				
	Definisi	:	ditindaklanjut	Persentase Rekomendasi Hasil audit yang telah tuntas ditindaklanjuti yang telah disampaikan kepada Kemenkes dalam Laporan Hasil Pemeriksaan yang ditandatangani oleh pejabat yang terkait							
	Formula	:	Jumlah kumulatif Rekomendasi Hasil Audit yang telah Tuntas di Tindaklanjuti x 100% Jumlah Kumulatif Rekomendasi Hasil Pemeriksaan								
	Person in Charge	:	Sub. Bagian Administrasi Umum								
	Sumber Data	:	Laporan Hasi	il Audit							
	Periode Pelaporan	:	1 (satu) tahun								
			TAHUN								
	Target	:	2020	2021	2022	2023	2024				
			N/A	N/A	N/A	92,5	95				

4.2. KERANGKA PENDANAAN

Rencana pendanaan disusun dengan terlebih dahulu membandingkan pendapatan dengan anggaran pengeluaran. Melalui perbandingan ini dapat diketahui posisi keuangan BPAFK Surabaya serta rencana pendanaannya, terutama jika proyeksi anggaran melebihi proyeksi pendapatan. Dalam bagian ini juga disampaikan tingkat prioritas masing-masing program kerja strategis, sebagai antisipasi jika estimasi pendapatan tidak tercapai.

Estimasi pendapatan disusun selama lima tahunanperiode RSB berdasarkan sumbersumber pendapatan serta estimasi besarannya setiap tahun selama lima tahun. Estimasi pendapatan selama 5 tahun, dapat dilihat pada tabel berikut.

Tabel 27. Estimasi pendapatan selama lima tahun periode RSB

No	Sumber pendapatan	Baseline Tahun 2019	Estimasi Pendapatan (Rp)						
			Tahun ke-1	Tahun ke-2	Tahun ke-3	Tahun ke-4	Tahun ke-5		
1	PNBP	7.320.500.000	8.000.000.000	8.500.000.000	9.000.000.000	13.000.000.000	15.000.000.000		

RENCANA KEBUTUHAN ANGGARAN

Rencana kebutuhan anggaran dibedakan atas anggaran program kelangsungan operasi dan anggaran pengembangan.

A. Anggaran program kelangsungan operasional

Anggaran program kelangsungan operasional ditujukan untuk menjaga kegiatan operasional yang tidak dapat ditangguhkan. Anggaran program kelangsungan operasional disusun berdasarkan jenis kebutuhan, pembiayaan dan estimasi besaran biaya pertahun.

B. Anggaran Program Pengembangan

Anggaran program pengembangan ditujukan untuk pembiayaan programprogram strategis yang bersumber pada:

- program strategis tahunan untuk pencapaian target IKU.
- program strategis untuk pelaksanaan mitigasi resiko.

Program strategis yang dipilih adalah yang ditujukan untuk mitigasi risiko.

Anggaran belanja program pengembangan disusun berdasarkan jenis kebutuhan, pembiayaan dan estimasi besarannya setiap tahun. Estimasi belanja program kelangsungan operasional dan program pengembangan dapat dilihat pada tabel berikut:

Tabel 28. Estimasi Kebutuhan Anggaran Selama Lima Tahun Periode RSB

JENIS	SUMBER		KEBUTUHAN ANGGARAN (Rp)						
BELANJA	DANA	2019 (Rp)	2020	2021	2022	2023	2024		
BELANJA PEGAWAI	RUPIAH MURNI	12.342.701.000	10.532.781.000	10.634.385.000	11.631.750.000	10.974.903.000	12.511.005.000		
	RUPIAH MURNI	9.911.325.000	8.771.718.000	9.888.148.000	8.263.717.000	7.658.054.000	6.361.469.000		
BELANJA BARANG	PNBP	5.672.155.000	5.440.737.000	6.270.426.000	6.472.682.000	7.198.270.000	8.470.093.000		
	TOTAL	15.583.480.000	14.212.455.000	16.158.574.000	14.736.399.000	14.856.324.000	14.831.562.000		
	RUPIAH MURNI	9.411.376.000	2.000.000.000	7.623.596.000	6.816.741.000	9.917.546.000	-		
BELANJA MODAL	PNBP	611.762.000	1.426.463.000	1.025.974.000	1.252.918.000	956.488.000	4.405.863.000		
	TOTAL	10.023.138.000	3.426.463.000	8.649.570.000	8.069.659.000	10.874.034.000	4.405.863.000		
JUMLAH	RUPIAH MURNI	31.665.402.000	21.304.499.000	28.146.129.000	26.712.208.000	28.550.503.000	18.872.474.000		
JOIYLAN	PNBP	6.283.917.000	6.867.200.000	7.296.400.000	7.725.600.000	8.154.758.000	12.875.956.000		
TOTAL		37.949.319.000	28.171.699.000	35.442.529.000	34.437.808.000	36.705.261.000	31.748.430.000		

BAB V

PENUTUP

Rencana Strategi dan Bisnis (RSB) Balai Pengamanan Alat dan Fasilitas Kesehatan (BPAFK) Surabaya memenuhi aspek-aspek yaitu visi, misi, program strategis, dan pengukuran capaian kinerja. RSB ini disusun berdasarkan visi dan misi, tujuan, sasaran, program strategi yang jelas, serta dengan target capaian yang ditetapkan. Dari program strategis selanjutnya dirumuskan kegiatan BPAFK Surabaya periode 2020-2024. Adapun program strategis Balai Pengamanan Alat dan Fasilitas Kesehatan Surabaya adalah menyelenggarakan Pengujian kalibrasi dan inspeksi sarana prasarana alat kesehatan, pelatihan personel, Uji profisiensi Laboratorium, pemantauan dosis perseorangan dan kalibrasi alat ukur standar selalu siap dan tepat waktu dan mutu layanan.

Pelaksanaan Program Strategis tersebut di atas memberikan gambaran tolak ukur bagi Balai Pengamanan Alat dan Fasilitas Kesehatan Surabaya dalam rangka pencapaian kinerja operasional dan kinerja keuangan dan guna kelancaran pelaksanaan program dan kegiatan yang telah djjabarkan dalam Rencana Strategis Balai Pengamanan Alat dan Fasilitas Kesehatan Surabaya ini, maka diharapkan seluruh pegawai mempunyai komitmen untuk keberhasilan pencapaian target yang telah ditetapkan.

Arah pengembangan dan pengelolaan BPAFK Surabaya ke depan diharapkan dapat menjawab tuntutan kondisi, bahwa BPAFK Surabaya harus mampu melakukan pelayanan pengujian kalibrasi alat kesehatan sarana prasarana secara lebih baik,handal dan lebih fleksibel.