

# **KERANGKA ACUAN KERJA (KAK) PENGAJUAN USULAN ANGGARAN KRISNA 2022**



**PEMERINTAH KABUPATEN PESISIR SELATAN  
RUMAH SAKIT UMUM DAERAH TAPAN  
TAHUN 2021**



**PEMERINTAH KABUPATEN PESISIR SELATAN**  
**RSUD TAPAN**

Jalan Tapan - Padang Kec. Basa Ampek Balai Tapan, Kode Pos 2567  
E-mail : [tapanRSUD@gmail.com](mailto:tapanRSUD@gmail.com)



**KERANGKA ACUAN KERJA (KAK)**  
**KEGIATAN PENYEDIAAN ALAT KESEHATAN**

**INSTALASI GAWAT DARURAT**



**RUMAH SAKIT UMUM DAERAH**  
**TAPAN**

---

Jalan Tapan - Padang Kec. Basa Ampek Balai Tapan, Kode Pos 25673

E-mail : [tapanrsud@gmail.com](mailto:tapanrsud@gmail.com)

**2021**

**KERANGKA ACUAN KERJA/TOR (*TERM OF REFERENCE*)**  
**KEGIATAN PENYEDIAAN ALAT KESEHATAN**  
**TAHUN 2022**

**A. Latar Belakang**

1. Dasar Hukum

- a. Undang-Undang No 36 Tahun 2009 tentang Kesehatan
- b. Undang-Undang Nomor 44 Tahun 2009 tentang Rumah Sakit
- c. Pedoman Teknis Perencanaan Rumah Sakit Kelas D Kementerian Kesehatan Tahun 2010.
- d. Permenkes Nomor 56 Tahun 2014 tentang Klasifikasi dan Perizinan Rumah Sakit

2. Gambaran Umum

Pembangunan kesehatan merupakan bagian terpadu dari pembangunan sumber daya manusia dalam rangka mewujudkan bangsa yang maju dan mandiri serta sejahtera lahir dan bathin, yang salah satu indikatornya adalah tingginya derajat kesehatan dan tingginya mutu kehidupan. Pembangunan manusia seutuhnya harus mencakup aspek jasmani dan kejiwaan, disamping aspek spiritual, oleh karena itu pembangunan kesehatan ditujukan guna mewujudkan manusia yang sehat, cerdas, produktif dan mempunyai daya saing yang tinggi.

Salah satu Strategi Pembangunan Kesehatan Nasional dan Propinsi Sumatera Barat yang tertuang dalam RPJMD tahun 2016-2021 yaitu: “ ***Menjamin Ketersediaan dan Pemerataan Sumber Daya Kesehatan***” dengan menerapkan pembangunan daerah berwawasan kesehatan, yang berarti setiap upaya program pembangunan harus mempunyai kontribusi positif terhadap terbentuknya lingkungan dan perilaku yang sehat. Keadaan ini dapat dicapai dengan peningkatan sarana dan prasarana pelayanan kesehatan termasuk penyediaan peralatan kesehatan di sarana pelayanan kesehatan tersebut yaitu Rumah Sakit.

Pelaksanaan pembangunan kesehatan berdasarkan Visi Pemerintah Daerah Kabupaten Pesisir Selatan: “***Terwujudnya Masyarakat Kabupaten Pesisir Selatan yang Mandiri, Unggul, Agamis dan Sejahtera***”, telah berhasil menetapkan dasar-dasar, misi, strategi dan paradigma pembangunan kesehatan yang baru yaitu :“***Paradigma Sehat***” yang inti pokoknya menekankan pentingnya kesehatan sebagai hak azasi manusia, kesehatan sebagai investasi bangsa, dan kesehatan menjadi titik sentral pembangunan nasional dan daerah, sementara itu untuk mewujudkan pembangunan di bidang kesehatan harus memperhatikan faktor-faktor

yang mempengaruhi derajat kesehatan. Menurut Hendrik L. belum dalam bukunya *"Planning For Health"*, bahwa : "Derajat kesehatan masyarakat di pengaruhi oleh empat faktor yaitu : Lingkungan, Perilaku, Pelayanan Kesehatan dan Keturunan". dari keempat faktor tersebut faktor lingkungan merupakan faktor yang memegang peranan penting dalam mempengaruhi derajat kesehatan masyarakat. untuk itu diperlukan suatu upaya meningkatkan mutu lingkungan dan meningkatkan kemauan dan kemampuan serta keikutsertaan pemerintah dalam merencanakan dan melaksanakan pembangunan yang berwawasan kesehatan terutama masalah lingkungan.

RSUD Tapan berdiri semenjak tahun 2014, dan mulai beroperasi dalam melakukan pelayanan pada bulan agustus tahun 2017, pada tahun 2019 RSUD Tapan Mendapat dan sebesar 21 M, untuk pembangunan gedung IGD 7 M dan alat kesehatan 5 M, gedung IGD dibangun dua lantai, lantai 1 digunakan untuk pelayan gawat darurat yang terdiri dari beberapa ruangan, diantaranya ruangan Resusitasi, Ok mini, Ponex, Dll. Sedangkan lantai 2 digunakan sebagai ruangan Direksi dan manajemen dan ruangan rapat/aula

Untuk mengaktifkan fungsi ruangan yang di IGD (Ponex, Ok Mini, dan Labor maka dibutuhkan Peralatan kesehatan) yang saat ini masih kurang bahkan ada yang belum ada sama sekali seperti Bed Obyn, Incubator Transport, Resusitasi Table untuk Bayi, Infuse Pump, Emergency Stretcher, CTG/Cardiotocography, Bed+Bedside Cabinet.

## **B. Permasalahan**

Permasalahan yang dihadapi untuk memenuhi kebutuhan tersebut berkaitan dengan dana dan SDM

## **C. Pemecahan Masalah**

Untuk kebutuhan dana pengadaan alat kesehatan tersebut maka diusulkan melalui anggaran pusat/APBN (DAK Tahun 2022) melalui aplikasi Krisna dan Desk.

Sedangkan berkaitan dengan kekurangan SDM dalam upaya meningkatkan pelayanan RSUD Tapan sesuai diamanat oleh Pemerintah Daerah Kabupaten Pesisir Selatan, maka RSUD Tapan dan Dinas Kesehatan melakukan beberapa upaya dan rencana kegiatan dalam memenuhi kebutuhan Sumber Daya Manusia Kesehatan (SDMK) khususnya untuk ketersediaan tenaga Dokter Spesialis. Adapun upaya dan rencana kegiatan tersebut, diantaranya :

1. Mengusulkan kebutuhan tenaga Dokter Spesialis melalui Program PDGS.
2. Merencanakan kerjasama dengan RSUD M. Zein Painan dalam bentuk kerjasama Dokter Referral untuk memenuhi 4 (empat) dasar kebutuhan tenaga Dokter Spesialis dan sub spesialis lainnya, seperti; spesialis THT, Mata dan Syaraf.
3. Merencanakan kerjasama dengan Fakultas Kedokteran Universitas Andalas Padang.

#### **D. Penerima Manfaat**

Penerima manfaat adalah masyarakat yang berada dibagian selatan kabupaten pesisir selatan serta unit-unit kerja atau instalasi yang ada di RSUD Tapan, sehingga Operasional Pelayanan Rumah Sakit bisa menjadi lebih optimal.

#### **E. Strategi Pencapaian Keluaran**

##### **1. Metode Pelaksanaan**

Penyusunan perencanaan dilakukan dengan beberapa metode:

- 1) Pengumpulan data ke seluruh ruangan perawatan dan penunjang.
- 2) Penginputan data melalui aplikasi Krisna DAK
- 3) Penyerahan ke dinas kesehatan Propinsi, untuk diteruskan/ diusulkan ke Kementrian Kesehatan

##### **2. Tahapan dan Waktu Pelaksanaan**

Penyusunan perencanaan dilakukan melalui tahapan-tahapan untuk pencapaian keluaran yaitu:

###### **1) Penentuan Persyaratan umum.**

- Masih terdapatnya kekurangan peralatan kesehatan sesuai dengan permenkes nomor 56 tahun 2014.  
Tersedianya anggaran peningkatan peralatan kesehatan sebesar Rp. 813.550.000

###### **2) Penentuan kriteria teknis peralatan**

- Berkualitas
- Kebutuhan dan pemanfaatannya sesuai dengan situasi dan kondisi setempat
- Keamanan
- Kenyamanan
- Kemudahan dalam pengoperasionalan/pemakaian
- Kemudahan dalam pemeliharaan
- Kemudahan dalam perbaikan

## F. Kurun Waktu Pencapaian Keluaran

Kegiatan ini dilaksanakan pada tahun anggaran 2022 dengan rincian sebagai berikut:

- 1) Penentuan Persyaratan umum
- 2) Penentuan kriteria teknis peralatan
- 3) Pemesanan Alat Kesehatan (E-Katalog)

### a. Matriks Pelaksanaan Kegiatan

Tahapan Kegiatan	Bulan				
	Jan	Feb	Mar	April	Mei s/d Nov
Penentuan Persyaratan Umum					
Penentuan kriteria teknis peralatan					
Pemesanan Alat Kesehatan (E-Katalog)					
Penyerahan Barang/Serah Terima Pekerjaan					

## G. Biaya

Kegiatan peningkatan sarana dan prasarana khususnya alat kesehatan RSUD Tapan untuk tahun 2022 ini memerlukan biaya sebesar Rp.813.550.000,- (Delapan Ratus Tiga Belas Juta Lima Ratus Lima Puluh Ribu Rupiah).

Tapan, 18 Oktober 2021

Kuasa Pengguna Anggaran  
RSUD Tapan  
PEMERINTAH KABUPATEN TAPAN  
UPT KESEHATAN  
RSUD TAPAN  
drg. AMRI  
Penata Tk.I/IIId  
NIP. 19820906 200902 1 005

**RENCANA ANGGARAN BIAYA (RAB) ALAT KESEHATAN DAK 2022**  
**RUMAH SAKIT UMUM DAERAH TAPAN**

Bidang : 02 - Kesehatan dan KB  
 Sub Bidang : 04 - Penguatan Sistem Kesehatan  
 Menu Kegiatan : 06 - Penyediaan alat kesehatan RS

NO	NAMA ALAT KESEHATAN		HARGA E-CATALOG		ESTIMASI KENAIKAN HARGA		HARGA E CATALOG + ESTIMASI KENAIKAN		ONGKOS KIRIM	TOTAL HARGA	PEMBULATAN	VOL	SATUAN	JUMLAH	KODE E-CATALOG					
III	ALAT KESEHATAN																			
1	Instalasi Gawat Darurat																			
	1	Bed Obgyn	Rp	65.500.000	10%	Rp	6.550.000	Rp	72.050.000	Rp	10.000.000	Rp	82.050.000	Rp	82.100.000	1	Unit	Rp	82.100.000	4815000279-AK1-000262868
	2	Incubator Transport	Rp	195.422.628	10%	Rp	19.542.263	Rp	214.964.891	Rp	20.710.627	Rp	235.675.518	Rp	235.700.000	1	Unit	Rp	235.700.000	4815000030-AK1-002176250
	3	Resusitasi Table untuk Bayi	Rp	19.502.200	10%	Rp	1.950.220	Rp	21.452.420	Rp	2.000.000	Rp	23.452.420	Rp	23.500.000	2	Unit	Rp	47.000.000	4818001002-AK1-1246172
	4	Infuse Pump	Rp	34.200.000	10%	Rp	3.420.000	Rp	37.620.000	Rp	1.936.000	Rp	39.556.000	Rp	39.600.000	2	Unit	Rp	79.200.000	4815000048-AK1-002048667
	5	Emergency Stretcher	Rp	42.500.000	10%	Rp	4.250.000	Rp	46.750.000	Rp	3.172.000	Rp	49.922.000	Rp	49.950.000	1	Unit	Rp	49.950.000	4815000358-AK1-000926399
	6	CTG/Cardiotocography	Rp	212.205.800	10%	Rp	21.220.580	Rp	233.426.380	Rp	1.872.000	Rp	235.298.380	Rp	235.300.000	1	Unit	Rp	235.300.000	4815000265-AK1-002426618
	7	Bed+Bedside Cabinet	Rp	32.719.300	10%	Rp	3.271.930	Rp	35.991.230	Rp	6.150.000	Rp	42.141.230	Rp	42.150.000	2	Unit	Rp	84.300.000	4818001002-AK1-001011579
Sub Total														Rp	813.550.000					
TOTAL ALKES DAK 2022														Rp	813.550.000					

Tapan, 18 Oktober 2021  
 Kuasa Pengguna Anggaran  
 RSUD Tapan  
  
 Drg. AMRI  
 Penata Tk1/IIId  
 NIP. 19820906 200902 1 005

# **INSTALASI GAWAT DARURAT**



Dewa 19 (Feat. Ari Lasso) - P... x | Bed Obgyn - Google Penelusuran x | E-Katalog 5.0 x | E-Katalog 5.0 x | E-Katalog 5.0 x | E-Katalog 5.0 x | Usulan DAK - KRISNA x | + - □ ×

e-katalog.lkpp.go.id/katalog/produk/detail/1447573?lang=id&type=general

**ecatalogue** Belajar Cepat Cara Tepat Komoditas Cari Login

Beranda Pengumuman Berita Unduh Tanya Jawab Hubungi Kami

Home » Alat Kesehatan » Peralatan Obstetrik dan Ginekologi » Peralatan Obstetrik dan Ginekologi Bedah » -1500 Gynaecology Chair

### BTL -1500 GYNAECOLOGY CHAIR


4815000279-AK1-000262868

**PT. BOLD TECHNOLOGIES LEADING INDONESIA**

Katalog Nasional

Fasilitas Kesehatan

Rp 65.500.000,00



◀ ▶

Spesifikasi Lampiran **Referensi Ongkos Kirim** Laporkan Diskusi Produk

Menampilkan 25 data Pencarian PESISIR SELATAN

Provinsi	Kabupaten/Kota	Referensi Ongkos Kirim
Sumatera Barat	Kabupaten Pesisir Selatan	Rp 10.000.000,00

Menampilkan Halaman 1 dari 1 - Ditemukan dari 517 data

« < 1 > »

Activate Windows  
Go to Settings to activate Windows.

E-Katalog 5.0

E-Katalog 5.0

ARI LASSO MP3 FULL ALBU

Usulan DAK - KRISNA

lcd speedo vixon - Google Peneli

Informasi SDM Kesehatan Nasio

+

e-katalog.lkpp.go.id/katalog/produk/detail/1396625?lang=id&type=general

Paused

e catalogue

Belanja Cepat Cara Tepat

Komoditas

Cari

Q

Login

Beranda

Pengumuman


Berita

Unduh

Tanya Jawab

Hubungi Kami

Home » Alat Kesehatan » Peralatan Rumah Sakit Umum dan Perorangan » Peralatan Rumah Sakit Umum dan Perorangan Terapetik » ISOLETTE TI500 Transport Incubator



DRAEGER ISOLETTE TI500 TRANSPORT INCUBATOR


4815000030-AK1-002176250


PT Draeger Medical Indonesia


Katalog Nasional

Fasilitas Kesehatan

Rp 195.422.628,00







◀

▶

Spesifikasi

Lampiran

Referensi Ongkos Kirim

Laporkan

Diskusi Produk

Menampilkan 25 data

Pencarian pesisir selatan

Provinsi

Kabupaten/Kota

Referensi Ongkos Kirim

Sumatera Barat

Kabupaten Pesisir Selatan

Rp 20.710.627,74

Menampilkan Halaman 1 dari 1 - Ditemukan dari 517 data

◀

<

1

>

▶

Activate Windows

Go to Settings to activate Windows.


Dealova - ONCE MEKEL feat | Bed Obgyn - Google Penelusuran | E-Katalog 5.0 | E-Katalog 5.0 | Usulan DAK - KRISNA

e-katalog.lkpp.go.id/katalog/produk/detail/1246172?lang=id&type=general

**ecatalogue** Komoditas Cari Login

Beranda Pengumuman Berita Unduh Tanya Jawab Hubungi Kami

Home » Alat Kesehatan » Peralatan Rumah Sakit Umum dan Perorangan » Peralatan Rumah Sakit Umum dan Perorangan Lainnya » Meja Resusitasi CMI Mr 23 By



**CMI MEJA RESUSITASI CMI MR 23 BY**

4818001002-AK1-1246172


**PT. Cendawan Medicatama Indonesia**

**Katalog Nasional**

**Fasilitas Kesehatan**

**Rp 19.502.200,00**

Model : Meja Resusitasi  
Seri : CMI Mr 23 By  
Specifications :



Spesifikasi Lampiran **Referensi Ongkos Kirim** Laporan Diskusi Produk

Menampilkan 25 data Pencarian PESIR SELATAN

Provinsi	Kabupaten/Kota	Referensi Ongkos Kirim
Sumatera Barat	Kabupaten Pesisir Selatan	Rp 0.00

Menampilkan Halaman 1 dari 1 - Ditemukan dari 517 data

Activate Windows  
Go to Settings to activate Windows.


Padi Reborn - Begitu Indah | X E-Katalog 5.0 X E-Katalog 5.0 X E-Katalog 5.0 X E-Katalog 5.0 X Usulan DAK - KRISNA X +

e-katalog.lkpp.go.id/katalog/produk/detail/1383261?lang=id&type=general

**ecatalogue** Komoditas Cari Login

Beranda Pengumuman Berita Unduh Tanya Jawab Hubungi Kami

Home » Alat Kesehatan » Peralatan Rumah Sakit Umum dan Perorangan » Peralatan Rumah Sakit Umum dan Perorangan Terapetik » Volumetric Infusion Pump P 300 with Docking Station DS 102A



**MEDIMA VOLUMETRIC INFUSION PUMP P 300 WITH DOCKING STATION DS 102A**

4815000048-AK1-002048667

**PT Demka Sakti**

**Katalog Nasional**

**Fasilitas Kesehatan**

Rp 34.200.000,00

Spesifikasi Lampiran **Referensi Ongkos Kirim** Laporkan Diskusi Produk

Menampilkan 25 data Pencarian **PESISIR SELATAN**

Provinsi	Kabupaten/Kota	Referensi Ongkos Kirim
Sumatera Barat	Kabupaten Pesisir Selatan	Rp 968.000,00

Menampilkan Halaman 1 dari 1 - Ditemukan dari 517 data

« < 1 > »

Activate Windows  
Go to Settings to activate Windows.

Activate Windows  
Go to Settings to activate Windows.

E-Katalog 5.0 x E-Katalog 5.0 x ARI LASSO MP3 FULL ALBUM TA x Usulan DAK - KRISNA x Icd speedo vixion - Google Peneli x Informasi SDM Kesehatan Nasio x +

e-katalog.lkpp.go.id/katalog/produk/detail/1421354?lang=id&type=general

**ecatalogue** Belanja Cepat Cara Tepat Komoditas Cari Login

Beranda Pengumuman Berita Unduh Tanya Jawab Hubungi Kami

Home » Alat Kesehatan » Peralatan Obstetrik dan Ginekologi » Peralatan Obstetrik dan Ginekologi Pemantauan » Huntleigh Sonicaid Team 3

### HUNTLEIGH HUNTLEIGH SONICAID TEAM 3


4815000265-AK1-002426618

ESA MEDIKA MANDIRI

Katalog Nasional

Fasilitas Kesehatan

Rp 212.205.800,00



Menampilkan 25 data Pencarian PESISIR SELATAN

Provinsi	Kabupaten/Kota	Referensi Ongkos Kirim
Sumatera Barat	Kabupaten Pesisir Selatan	Rp 1.872.000,00

Menampilkan Halaman 1 dari 1 - Ditemukan dari 517 data

Activate Windows  
Go to Settings to activate Windows.

<https://e-katalog.lkpp.go.id/katalog/produk/detail/1421354?lang=id&type=general#ongkir>


Mario G Klau Cover Full Album x WhatsApp x E-Katalog 5.0 x +

e-katalog.lkpp.go.id/katalog/produk/detail/1265479?lang=en&type=general

Product Showcase Search Login

Home Announcement News Information Download FAQ Contact Us

### GRAND MMT BED 1 CRANK MMT-GBA1E



MMT MMT GRAND MMT BED 1 CRANK (+ MATRAS LATEX BEDSIDE CABINET OVERBED TABLE)

4818001002-AK1-001011579

PT. MITRA MULTI TEKNOMEDIKA

Catalogue National

Fasilitas Kesehatan

Rp 32.719.300,00

1 MATTRES  
MTR-GBA1E-100  
MTR-GBA1E-100

1 BEDSIDE CABINET  
MTR-GBA1E-100  
MTR-GBA1E-100

1 OVERBED TABLE  
MTR-GBA1E-100  
MTR-GBA1E-100

Specification Attachment **Shipment Cost Ref.** Reported Product Discussion

Menampilkan 25 data

Pencarian PESIRIS SELATAN

Province	District/City	Shipment Cost Ref.
Sumatera Barat	Kabupaten Pesisir Selatan	Rp 3.075.000,00

Menampilkan Halaman 1 dari 1 - Ditemukan dari 517 data

Activate Windows  
Go to Settings to activate Windows.





PEMERINTAH KABUPATEN PESISIR SELATAN  
**DINAS KESEHATAN**  
KABUPATEN PESISIR SELATAN



Jl. H. Agus Salim Painan

Telp. (0756) 2121.Fax. (0756) 21218

**SURAT KETERANGAN**

Saya yang bertanda tangan dibawah ini

Nama : Irwansyah, SKM, MPH

Nip : 19640923 198903 1 007

Jabatan : Plt. Kepala Dinas Kesehatan Kabupaten Pesisir Selatan

Alamat : Jl. H. Agus Salim Painan

Menerangkan bahwasanya rencana anggaran biaya (RAB) alat kesehatan DAK 2022 rumah sakit daerah Umum Daerah Tapan ruang Operasi berupa :

1. Mikroskop Operasi
2. Instrument Set bedah THT
3. Instrument set alat operasi mata
4. Instrument set operasi bedah mayor

Alat-alat tersebut diatas di reject dari rencana anggaran biaya (RAB) alat kesehatan DAK 2022 dikarenakan tidak ada data pendukung berupa perjanjian kerja sama (PKS) dengan RSUD M. Zein Painan untuk mendatangkan dokter spesialis.

Demikian surat keterangan ini dibuat untuk dapat dimaklumi.

Painan, 7 Desember 2021

Plt. Kepala Dinas Kesehatan  
Kabupaten Pesisir Selatan



Irwanysyah, SKM, MPH

Nip. 19640923 198903 1 007