

VII. MOBIL PELAYANAN KELUARGA BERENCANA KELILING

1. SPESIFIKASI RODA 4 ATAU LEBIH

a. Mesin

- Type : Diesel 4 Stroke, Direct injection
- Isi Silinder : 4.000 - 5.000 cc
- Power Steering : Ada

b. Dimensi

- Tahun Chasis : minimal tahun 2014
- Panjang minimum : 7.000 - 7.500 mm
- Lebar minimum : 2.000 - 2.200 mm
- Tinggi minimum : 1.600 - 2.200 mm

c. Roda

- Jumlah Ban : 4 atau lebih
- Gardan : Chassis untuk daerah dengan jalan rata dan beraspal disarankan single gardan, sedangkan chassis untuk daerah dengan jalan tidak rata atau medan yang berat disarankan double gardan
- Kelistrikan : 24 V 60 AH pada rata-rata 20 jam

d. Transmisi

- Model : 5 gigi maju, 1.5 synchromesin
- Type : 5 Kecepatan Gigi Maju
- Setir : Power steering
- Suspensi : Depan - belakang
- Rem : Rem Tangan, rem kaki, rem pembantu
- Kapasitas Tanki Solar : minimum 100 liter

2. Karoseri khusus untuk Mobil Pelayanan KB Keliling

a. Dimensi Karoseri

- PANJANG : min 6.026 mm
- LEBAR : min 1.864 mm

TINGGI : min 2.150 mm

b. Ruang kemudi, Berisi :

Tempat Duduk untuk 3 Orang (2 patent dan 1 model lipat)

c. AC mobil

d. Alat Pemadam Kebakaran

Volume : 6 kg, Diameter cm 15, Tinggi 55 cm
Waktu Semprot 12 dtk, Tekanan Kerja 14 bar
Percobaan 24 bar, Jarak semprot 7 m
Waktu Semprot 12 dtk, Tekanan Kerja 14 bar

e. Safety Belt

3. Radio Komunikasi (rig mobile dan Handy Talky)

Spesifikasi Rig Mobile :

- Minimal 45 W of output power
- Garansi Min 1 Tahun Distributor Resmi

Spesifikasi Handy Talky :

- Minimal 4,5 W of output power
- Garansi Min 1 Tahun Distributor Resmi

4. Ruang Konsultasi Berisi :

- Kursi Lipat Dokter
- Meja Konsultasi
- Kursi untuk klien

5. Ruang periksa/Tindakan

Tinggi : Min 1.900 mm

Dilengkapi Dengan :

a. Perlengkapan Non Medis

- Wastafel dengan 2 (dua) bak stainless steel
- Lemari untuk menyimpan LCD TV dan DVD dilengkapi kunci
- Lemari loker untuk menyimpan pakaian personel medis dan klien
- Lemari loker untuk menyimpan peralatan dan bahan habis pakai dengan daun pintu penutup dan kunci
- 1 Kursi meja kuliah *
Height mm 446, Frame Finishing Chrom Plating, Colour

- Chrome, Seat & Back Matrial PVC Vinyl
 - 1 Kursi Plastik untuk klien *
Ctn Dim : 690 x 345 x 905, Vol/Gw : 0,215 m3/17.00 kg
W344 x H465 x L344
 - AC Split 1,5 PK, Spesifikasi *
1,5 PK All New Goldfin, Jet Cool, Triple filter, min 1150 watt
 - Ex-House Fan
 - Penerangan Ruangan
 - 1 Buang alat pemadam kebakaran 6 kg *
6 kg, diameter cm 15, tinggi 55 cm, waktu Semprot 12 dtk tekanan kerja 14 bar jarak semprot 7 m
 - Pintu penyekat yang menghubungkan ruang pengemudi, konsultasi dan Ruangannya periksa/tindakan
 - Kaca samping blok mati- gelap (kaca filem 100 %) satu arah tanpa Gorden dan 1 buah palu darurat.
- b. Perlengkapan Medis (Tinggi : min 1.900 mm) dilengkapi dengan :**
- **Perlengkapan medis :**
 - Meja tindakan terintegrasi "oprating teble" standar ISO 9001:2008, ISO 13485 (Kandungan, tindakan bedah, pemulihan umum) dengan up and hydraulic dengan dudukan ditengah ruangan tindakan.
 - **Spesifikasi khusus :**
 - Dimension : 1.930 L x 510 w x 800 H mm
 - Canstruction : Square steel pipes
 - Mattress : Foam with vinyl cover
 - Painting : Powder coating
 - **Accessories made from aluminium an steel pipes**
 - Head Section : min 1 pcs
 - Anaesthetic screen frame: min 1 pcs
 - Knee crutches : min 2 pcs
 - Hi-low : min 230 - 800 mm
 - **1 unit Gynaecology Bed**
 - **Meja penataan instrument steril ***
 - Material : Stainless Steel

- Construction : Stainless Plate & Pipe
(Handle shelves n foot unit)
- Finishing : Polished
- Dimension : 600x400x800 mm
- Castor : 2' castors with braken made of plastic
- **Lampu Operasi ceiling mounted 5 bulb ***
 - Illuminance : 60,000 lux
 - Color Temp : 4500 +/-500 k
 - Main Votage : AC 220 v +/- 10%50Hz
 - Rated Votage : AC 24 V /Bulb
 - Rated Power : 100 w/Bulb
 - Input Power : 125 VA
- **Lampu Periksa (stand lamp Standart) ***
 - Material : Stainless steel
 - Construction : Steel Pipe & Plastik
 - Finishing : Polished
 - Dimension : 400 x(1200x1800) mm
 - Halogen bulb : 50 w
 - Accessories : wheel 5
- **Alat Bantu Pernapasan dan 2 buah tabung oksigen 1,5 m3 dengan regulator, Flow meter dan nasal ***

Regulator:
Tubing : Plastic
Pressure gauge : 0-25 kgf/cm2
Flowmeter : 0-10 i/minute

Nasal:
Soft poly vinyl chloride materials
Clean and contact with patiente's skin
Flaxible, easy operation
Length +/- 210 cm
- **Bracket oksigen 2 buah ***
 - Material : Steel
 - Construction : Steel pipe 1,8 mm
 - Finishing : Epoxy powder Coating
 - Dimension : (H) 90 CM
 - Accessories : High Pressed 3 " Plastic
Wheel & Rubber

- **100 buah benang oprasi / set (steril) ***
Chromic Silk 4/0,2/0
- **1 Unit Tandu Lipat dengan ukuran Proporsional***
 - Size (LxWxH) : 220x54x16 cm
 - Net Weight : 5 kg
 - The Bearing pressure : 159 kg
 - Dimension of packing box: 104x19x12 cm
- **1 Buah stool ***
 - Size (LxWxH) : 50 x 70 cm
 - Weight : 4 kg
 - Dimension (packing box): 38 x 38 x 45 cm
- **1 set resusitasi set (resuscitator blue cross) ***
Resuscitation Valve Untuk Adult
Silicone Resuscitation Bag
Inhalation Valve Unit
Silicone Mask, Large
Dapat di autoclave
- **20 buah Antiseptik kemasan 60 cc ***
- **5 set stethoscope duplex, chestpiece double scope stainless diaphragm antibacteria coated with glass fiber. binaural stainless PVC Y-tuing, eartips white plastic bell cover ring non-chill**
*The superior acoustic response and rugged durability **
- **5 set sphygmomanometer air raksa, measurable range 0-300 mm Hg, mercuri purity 99,99 % housing aluminium die-cast , cuff nylon vekro calibrated cuff for adult size , valve large type air release valve dustproof net glass tube 3 mm x 302 mm, spring click stainless steel 304 (18-10) reservoir ABS resin a locking reservoir prevents mercury spillage during transportation ***
- **Auto clamp stainless steel**

6. Perlengkapan tambahan non medis

a. Genset 5 Kva Type Silent

Stabilizer disimpan dalam ruangan bagian bawah kendaraan dan dapat di Keluarkan (Sliding style)

Generator

Rated Output (kva)/(kw) : 5,2/4,2
Engine speed (rpm) : 4000
Power Factor : cos = 1,0
Start Mode : Electric start
Net weight (kg) : 160
Package dimension (LxWxH) (MM): min 965x565x760

Engine

Type
Continius Output (Hp) : 7.76
Maximum Output (Hp) : 8.53
Fuel Tank Capacity (L) : 16
Lube Oil Capacity (L) : 1.65
Cooling Type : Force air-cooled
Automatec Voltage Ragulator *
Input Voltage : Single-phase 220 v 20% or 220 V
30 %
(it is necessary to say to us when you order it)
Three-phase and fourline phase voltage 220 v 20 %, line voltage 380 v+ 20 % or phase voltage 220 v 30 % and phase voltage 220 v 30 % and line voltage 380 v 30 %
(it is necessary and to say to us ehan you order it)
Output voltage : single-phase 220 v and three-phase-phase voltage 220 v or linevoltage 380 v
Efficiency : 1-5 % (adjuseable) frequency
Response speed : Grade of power is over 50 KVA
Environmental temprature : -10 C - + 40 C
Electric intensity : $\geq 2 \Omega$
Insulating resistance : When the outer voltage changes 10%
Electric intensity : Sine Voltage 2000 v of working

- frecuncy has no phenomena of breakdown and flicker for one minuse
- Overload capability : Twice rating current keeps for one minute
- Distortion of wave shape : There's no attached distoortion of wave shape
- Protection function : It's possible to protect over votage, over current, lack of phase and phase order and machine trouble
- Rated Output Capacity 5 (KVA)
- Input voltage (V) 160~250
- Roof rak diatas kabin belakang
 - Wiper ukuran tidak standar disesuaikan dengan besar kaca depan
 - Caggrak standar/Jack stand kapasitas 3 ton sebanyak 4 buah
 - Tangga tambahan (bahan aluminium 1,5 m bisa dilipat)
 - Atap dengan peredam panas-Lampu Rotary Biru Oval panjang
 - Voltage: DC 12 V.24V, WT: 9 kg, Power Rate: 20W
 - Lantai kendaraan lapis vinyl border aluminium
 - 1 buah Horn Speaker (Branded Jepang)
 - Rated Input Selection/ Impedance : 15W, 5W, 3W, 1W (100 V line)
 - Frequency response : 330 - 10,511 Hz
 - Sound Pressure Level : 109 dB-Dimensions (W x H x D) : 222 x 162 x 234 mm- Weight : 1,1 kg
 - Material : Horn Flare; Alluminium/Horn Inner & Cover, ABS Resin/Bracket; Steel/Barcket Holder; Alluminium Die Cast
 - Color : Horn (Flare, Inner) & Barcket Holder; Off White, Bracket; Dark Gray
 - Mixing Amplifier, microfon, multi fungsi (Branded Jepang*)
 - Output : 25 W rated
 - Power Requirments : DC 14V

Inputs : Mic : 600 ohm unbalanced, aux 10k ohm
Color : Black
Speaker Output : 4 ohm - 8 ohm
Frequency Response : 100-10.000 Hz + 3dB
Standard Accessories : Dynamic Microphone 600 Ohm unbalanced

Signal Sound : Sirine
Dimensions (W x H x D) : 178 x 50 x 144

Weight : 1,1 kg

- Lampu neon eksternal 2 buah*)

Spesifikasi :

Dimension (PxLxT) : 80 mm x 105 mm x 700 mm

Jenis Lampu : TL 20 W

Jumlah Lampu : 1 (satu) buah

Sumber Arus (AC/DC) : AC/DC

Jenis Baterai : (Calcium Grid) Maintenance.free long life battery

Jumlah Baterai : 1 (satu) buah

Daya Tahan Baterai : 4 jam

Waktu Pengisian Baterai : 14 jam

- Water tank (\pm 200 liter) 2 buah untuk tangki air bersih dan air kotor
- Selang air 20 meter dan diregen 20 liter 5 buah
- Pompa air 2 buah
- Electrical system 3 PCB
- Kabel listrik gulung 50 m *)
- Tenda elektrik model rol rangka besi ukuran 4 x 3 m Kursi plastik *)

Ctn Dim: 690 x 345 x 905, Vol/Gw: 0.215 m³/17.00 kg, W344 x H 465 x L344

Audio-Video system, TV LCD 32", DVD compact component system, semi home theater. (Branded Non China *)

Spesifikasi LCD TV :

LCD : min 32"

Garansi : Min 1 thn Resmi

Spesifikasi DVD semi home theater:

- Playback: DivX / DVD+R/RW / MP3 / WMA / JPEG
- Disc Support: DVD, Audio-CD, CD-R/CD-RW, DVD-R, DVD-RW, DVD+R, VCD, SVCD
- Karaoke: Yes
- Speaker: Dolby Prologic II
- Amplifier Power output : 2 x 45 w
- Amplifier Subwofer : 75 w
- Power Output: 300W
- Special Feature : USB plus, Karaoke scoring
- Terminal Out: Audio Line IN, USB Jack, Composite, Component, Portable In Jack
- Remote : Yes
- Sensor Parkir (Camera) plus LCD TV 7" :
- Manual cara penggunaan dan perawatan kendaraan dan peralatan medis kendaraan / mobil pelayanan KB.

6. Kelengkapan Mobil Pelayanan KB**a. Karoseri**

Panel body 1 unit

Plafon kabin dan ruang operasional 1 unit

Dinding samping kanan/kiri bahan triplek 3.0 mm dilapisi spon dan imitasi 1 unit

Floor kabin depan ruang sopir multiplek 18 mm dilapisi spoon dan karpet 1 unit

Floor kabin operasional multiplek 18 mm dilapisi spoon dan karpet 1 unit

Door trim pintu depan kanan/kiri dan pintu operasional bahan ABS 1 unit

Front seat (sopir 1 pass dan ass sopir 2 pass) 2 unit

Dashboard 1 unit

Bumper depan 1 unit

Bumper belakang 1 unit

Pintu-pintu

Pintu depan kanan/kiri model swing+safety glass 2 unit

Pintu operasional samping kiri model swing door+safety glass dengan uk 125 cm 1 unit

Pintu ruang periksa/operasional full plat model sliding posisi smaping kiri (1 unit)
Pintu kompartemen ruang accu dan tool 2 unit
Pintu kompartemen ruang tangki air 2 unit
Lampu-lampu penerangan
Lampu depan/head lamp kanan/kiri modifikasi 2 unit
Lampu kombinasi belakang kanan/kiri modifikasi 2 unit
Lampu sorot portable 2 buah
Lampu plat nomor kendaraan belakang
Lampu malam/kotak depan, belakang, atas dan bawah
Lampu penerangan plafon kabin depan dan operasional
Lampu penerangan ruangan kompartemen accu/battery dan tool 2 unit
lampu operasi/periksa (1 unit)
lampu penerangan ruangan power genset (1 unit)
lampu rotary bar warna kuning (1 unit)
Lampu-lampu blitz biru 1 unit
Sirine plus mic, amplifier dan speaker 1 lot
Panel mechanical electrical
Lemari rak tool dan equipment plywood 1,2 mm finishing cat duco 1 unit
Locker 4 laci bahan plywood 1,2 mm finishing cat duco 1 unit
Kaca cermin 1 unit
Tenda rol 1 unit
Wastafel bentuk tempel tanpa lemari 1 unit
Ban/roda cadangan original 1 buah
Cat (costumise) 1 unit
Lettering BKKBN 1 unit
Anti karat bersertifikat

b. Additional

Perendam panas body rock wool + st foam dan ruang genset allu.foil 1 unit
Equipment standard BKKBN 1 unit
Coolbox diruang kemudi 1 unit*)
Capacity : Min21lt

Voltage : 12 V DC, 230 V AC (220 – 240 V) / 50 Hz
built-in Adapter
Insulation : High quality full foam insulation of polyurethane
Cooling unit : 4A peltier cell with 12V feed, cooling max. 18°C below ambient temperature
Quality features : Car and indoor use with dual voltage system, carrier handle serves to either fix or support the lid, cable compartment in lid, fits 2-litre bottles standing, double fan system
AC single blower di ruang pengemudi 1 unit
Lemari tempat menyimpan peralatan makan dan minum anggota tim 1 unit di ruang pengemudi
AC split 1 PK type plasma 2 lot
Ex-haouse fan 2 unit
Tenda panel lipat manual 1 unit

c. System integritas

Panel mechanical electrical 1 unit
Wiring & instalasi electrical power genset dan AC 1 unit
Wiring & instalasi wastafel dan water tank 1 unit
Grounding road + kabel grounding 1 unit
Stabilizer genset 5 KVA 1 unit

d. Warna

- Warna kendaraan dan tulisan/logo pada mobil, biru muda dengan design khusus dengan cat metalik semuanya
- Pada sisi kanan-kiri mobil terdapat tulisan **MOBIL UNIT PELAYANAN KB KELILING** (Warna tulisan putih dengan ukuran proporsional)
Dengan stiker “**Ayo Ikut KB**” dua anak cukup (sesuai warna asli) dengan ukuran proporsional.
- Pada kaca belakang mobil terdapat stiker “**Ayo Ikut KB**” dua anak cukup (sesuai warna asli) dengan ukuran proporsional
- Pada body depan mobil terdapat logo “Keluarga Berkualitas”

- (sesuai warna asli logo) atau "Ayo Ikut KB" (sesuai warna asli) dengan ukuran proporsional
- Pada unit pintu depan sisi kanan kiri terdapat logo BKKBN (sesuai warna asli logo) dengan ukuran proporsional
 - Semua design dan stiker/logo harus disetujui terlebih dahulu oleh Kantor/Badan KB Setempat

7. RINCIAN PERLENGKAPAN MEDIS MOBIL UNIT PELAYANAN KB

- a. 1 Unit meja periksa, dilengkapi leg support (gynecology chair)
- b. 1 unit lampu periksa (stand lamp standar)
- c. 10 set Perangkat Vasektomi Tanpa Pisau (VTP) tiap set terdiri dari :
 - 1 buah focep lie circle 14 cm
 - 1 buah forcep lie dissecting 14 cm
 - 1 buah hoemostatic forcep str 14 cm
 - 1 buah gunting cdv 14 cm
 - 1 buah mangkuk antiseptic
 - 1 buah korentang + tempat

Tiap Set VTP disimpan dalam box stainless steel dengan tutup

 - 1 unit oven sterilisator (boiling sterilisator max 1.200 watt, 40 x 20 x 21 cm)
 - 1 unit sterilisator kering kapasitas 80 liter
 - 1 buah iodine cup 5 cm
- d. - 5 set IUD Kit, tiap set terdiri dari dan dilampirkan sertifikat dan no registrasi dari dep kes*
 - 1 buah Iodine cup uk 80 cc stainless steel 18- 10
 - 1 buah forcep Schroeded tenaculum 10 " Stainless Steel
 - 1 buah forcep IUD revoval Aligator Jaw 8 " Stainless Steel
 - 1 buah forcep Sponge Foster 9,5 " Straight Stainless steel
 - 1 buah Scissor Operating Mayo 6.75 curved stainless steel

- 1 buah IUD String retriever stainless steel ukuran 30.5 cm
 - 1 buah Sonde,uterine,sims 12,5" scale centimeter stainless steel
 - 1 buah speculum, vaginal graves (Large) stainless steel
 - 1 buah speculum, vaginal graves (Medium) stainless steel
 - 2 buah Handscone steril uk 6.5
 - 2 buah Handscone steril uk 7
 - 1 buah utility tray with cover staniless steel 18-10Ukuran 353 mm (L) x 186 mm (W) x 78 m (H) tebal 0,8 mm 78 m (H) tebal 0,8 mm Locking unlocking mechanism
- e. - *5 set Removal Implant kit, tiap set terdiri dari dan dilampiri sertifikat dan no. Registrasi dari dep kes **
- 1 buah Pan Utility tray with Locking and Unlocking Stainless Steel 18-10 ukuran 353 mm (L) x 186 mm (W) x 78 mm (H) Ketebalan 1,8 mm
 - 1 buah Pan Cover
 - 10 buah Trocar
 - 10 Ampul Anastesi Local Lidocain 2 % tanpa adrenalin 2 cc
 - 10 buah Scapel Blade, Bayonet type No. 15 ce marking stainless steel
 - 2 buah Gagang Pisau, Stainless Steel (Handle, surgical knife size 3) ce marking
 - 2 buah Pinset Anatomis, Stainless Steel (Forcep dressing standard patern 5 ½ " ce marking
 - 2 buah Forceps Artery Stainless Steel, Mosquito, crile,curped 5" ce marking
 - 2 buah Forceps Fixation Clamp Stainless Steel, Pean, Straight 5 ½ " ce marking
 - 10 buah Non Alergic Surgical tape ukuran 2 x 6 cm, packing sterile Individual
 - 10 buah Auto Disable Syringe 3 cc, Needle 23G x

- 1¼"
- 20 buah Duk Sterile Disposable, bahan tissue steril sekali pakai dipasang Perekat Pada salah satu sisi (sepanjang satu sisi) diameter lubang 5 cm, panjang antara 30-35 cm x lebar 15 cm
 - 10 pasang Handscone (sarung tangan steril ukuran No. 6.5 dan No. 7
 - 12 buah Absorbent gauze ball
 - 1 sachet Cut Gut Chromic with needle 4/10

8. 10 set bedah minor, tiap set dan dilengkapi dengan mangkuk antiseptic dan disimpan dalam box stainless steel yang ada tutupnya, terdiri dari :

- 1 buah needle holder 16 cm
- 1 buah kocher haemostatic forcep 14 cm
- 1 buah surgical scissor 14 cm
- 1 buah dressing forcep 14 cm
- 1 buah knife handle no 3 + blade
- 2 buah silk suture with needle
- 1 buah box container

2 set Tubektomi Kit, tiap set terdiri dari :

- 2 buah Foerster sponge 25 cm
- 3 buah backhaus towel forcep 13cm
- 1 buah scalpel handle no. 3
- 1 buah mayo operating, cvd BL/BL 17 cm
- 1 buah metzenbaum nelson scissor, cvd BL/BL, 20 cm
- 1 buah gynecology scissor, syms, cvd, BL/BL, 23 cm
- 1 buah standard operating scissor, Str, SH/BL, 14 cm
- 1 buah standard dressing forcep, str, 20 cm
- 2 buah standard tissue forcep, 1X2T, str, 14 cm
- 1 buah standard tissue forcep 1X2T, str, 20 cm
- 2 buah allis forceps 5X6T 15 cm
- 3 buah halstead mosquito forceps, str 12 cm
- 3 buah halstead mosquito forceps, str 13 cm
- 2 buah kocher arteri forceps, str, 26cm
- 2 buah parametrium clamp forceps, 20 cm
- 2 buah miskulicz paritoneum clamp forceps, 20 cm
- 1 buah fritsch retractor 45X75 mm, 24 cm

- 1 buah mayo hegar needle holder 24 cm

***) Keterangan**

1. Pada utility tray diberikan tulisan yang permanen “ Milik BKKBN” Pan cover dapat digunakan tempat peralatan
2. Setiap item barang dikemas dalam kantong plastik bertuliskan “IMPLANT KIT” dan berlogo “BKKBN”
3. Setiap 1 (satu) set barang dikemas dalam karton (inner carton) bertuliskan “IMPLANT KIT BKKBN” tahun 2015 dan berlogo “BKKBN”
 - 1 set Resusitasi set (resusitator Blue cross)
 - 1 unit meja instrument menempel pada dinding dan bisa dilipat
 - 1 buah stool
 - 1 set meja tindakan terintegrasi dengan Up Down hydraulic
 - 1 Unit lampu operasi ceiling mounted
 - 2 set tabung oksigen 1,5 m3 + regulator+ flowmeter + Nasal
 - 1 unit tandu lipat dengan ukuran proporsional