



# PT. SARANA MAJU SEJAHTERA

JOHAR NO. 2 MENTENG  
JAKARTA PUSAT 10340  
INDONESIA

**INSTRUMENT MEDIS**

# **TENTANG**

## **PT. SARANA MAJU SEJAHTERA**

PT. Sarana Maju Sejahtera didirikan pada tahun 2005 di Jakarta, Indonesia. Kami menyediakan instrument Hematologi, Kimia, Elektrolit, Urine, Patient Monitor Life Support (PMLS), Ultrasound Imaging System, reagen, blood collection tube, QC dan Laboratorium Information System.

Pelayanan pelanggan kami dilakukan oleh spesialis berpengetahuan luas yang akan menanggapi pertanyaan atau masalah mengenai produk-produk yang kami pasarkan.

Kami menyediakan suku cadang untuk instrument dan juga menawarkan instrument cadangan jika ada masalah dan atau kerusakan yang tidak dapat diperbaiki di lokasi.

### **Visi**

Senantiasa berusaha menjadi perusahaan yang terbaik di bidangnya.

### **Misi**

Menjadi perusahaan yang memberikan pelayanan yang bermutu tinggi dan berkualitas demi kepuasan customer.



# **Hematology Analyzer**

# Produk Kami

## Auto Hematology Analyzer

RT-7200

**Rayto**



Fitur:

- Saluran penghitungan tunggal, 23 parameter (termasuk 3 histogram)
- 3 mode penghitungan: seluruh darah, darah pra-encer dan darah tepi
- Hasil: sampai dengan 30 sampel per jam
- Memori besar, multi-format output dari hasil pengujian
- Adaptor catu daya eksternal untuk mengurangi kebisingan listrik
- Perangkat lunak yang mudah digunakan

RT-7600

**Rayto**



Fitur:

- 2 saluran penghitungan, 23 parameter (termasuk 3 histogram)
- 3 mode penghitungan: seluruh darah, darah pra-encer dan darah tepi
- Hasil: sampai dengan 60 sampel per jam
- Memori besar, multi-format output dari hasil pengujian
- Adaptor catu daya eksternal untuk mengurangi kebisingan listrik
- Layar LCD berwarna ukuran besar dengan layar sentuh

# Produk Kami

**Rayto**

RT-7600s

Fitur:

- 2 saluran penghitungan, 23 parameter (termasuk 3 histogram)
- 3 mode penghitungan: seluruh darah, darah pra-encer dan darah tepi
- Hasil sampai dengan 60 sampel per jam
- Memori besar, multi-format output dari hasil pengujian
- Adaptor catu daya eksternal untuk mengurangi kebisingan listrik
- Layar LCD berwarna ukuran besar, didukung dengan mouse, keyboard, printer dengan port USB
- Open atau Closed System



**Mindray**

BC-1800

Fitur:

- Bagian Diferensiasi WBC; 19 Parameter + 3 Histogram
- 2 Mode Menghitung: Darah Penuh dan Prediluted
- Hasil: 60 Sampel per Jam
- Pengenceran Otomatis, Lysing, Mixing, Bilas dan Clog-Clearing
- Hingga 20.000 Hasil Sampel (Termasuk Histogram) dapat disimpan
- Perekam Termal Internal, Printer Eksternal Optinal dan barcode scanner
- Performa Tinggi terhadap Proceratio



**Mindray**

BC-2800

Fitur:

- Diferensiasi WBC tiga bagian, 19 parameter +3 histogram
- Dua mode penghitungan: darah lengkap dan prediluted
- Hasil: 30 sampel per jam
- Volume sampel: 13 ul (darah lengkap)
- Penyimpanan hingga 20.000 hasil sampel (termasuk histogram)
- Layar LCD berwarna ukuran besar



# Produk Kami

BC-3000+

Mindray



Fitur:

- Diferensiasi WBC tiga bagian, 19 parameter +3 histogram
- Dua mode penghitungan: darah lengkap dan prediluted
- Hasil: 60 sampel per jam
- Pengambilan sampel mikro sebanyak 13 ul
- Pengenceran, pembusukan, pencampuran, pembilasan, dan penyumbatan otomatis
- Penyimpanan hingga 35.000 hasil sampel (termasuk histogram)
- Layar LCD berwarna ukuran besar

BC-3600

Mindray



Fitur:

- CBC + 3-DIFF, 21 parameter + 3 histogram
- Hasil: 60 sampel per jam
- Sistem operasi intuitif dengan layar sentuh TFT 10,4 "
- Open vial or closed sampling opsional
- 40000 hasil penyimpanan dengan histogram
- QC , kalibrator, dan reagen asli

BC-5130

Mindray



Fitur:

- 60 sampel / jam
- Diferensiasi 5 bagian, 25 paramen yang dapat dilaporkan + 10 parameter penelitian, 4 scattergrams dan 3 histogram
- Saluran independen dan metode optik untuk pengukuran basofil
- Hanya 3 reagen untuk 5 diferensial
- Kemampuan untuk menandai 25 morfologi sel darah abnormal

# Produk Kami

Mindray

BC-5300

Fitur:

- Laser scatter differential untuk memastikan akurasi yang luar biasa
- Hanya 20 $\mu$ L darah dan 1 menit diperlukan untuk mendapatkan laporan lima bagian
- Mendukung sampel darah lengkap dan kapiler dalam botol terbuka
- Hasil hingga 60 sampel per jam
- Perangkat lunak yang mudah digunakan untuk pengoperasian dan pemeliharaan
- Koneksi LIS dua arah



Mindray

BC-6000

Fitur:

- Hasil NRBC disetiap CBC
- Rerun & Reflex otomatis
- Dapat memuat hingga 50 sampel sekaligus dan menawarkan hasil hingga 110 tes per jam
- Untuk tes CBC + DIFF dengan hasil NRBC, BC-6000 hanya membutuhkan 80 $\mu$ L darah lengkap dan 35  $\mu$ L darah kapiler



Mindray

BC-6200

Fitur:

- Hasil NRBC disetiap CBC
- Hasil RET and PLT-O yang lebih akurat
- Rerun & Reflex otomatis
- Dapat memuat hingga 50 sampel sekaligus dan menawarkan hasil hingga 110 tes per jam
- Untuk tes CBC + DIFF dengan hasil NRBC, BC-6200 hanya membutuhkan 80 $\mu$ L darah lengkap dan 35  $\mu$ L darah kapiler



# Produk Kami

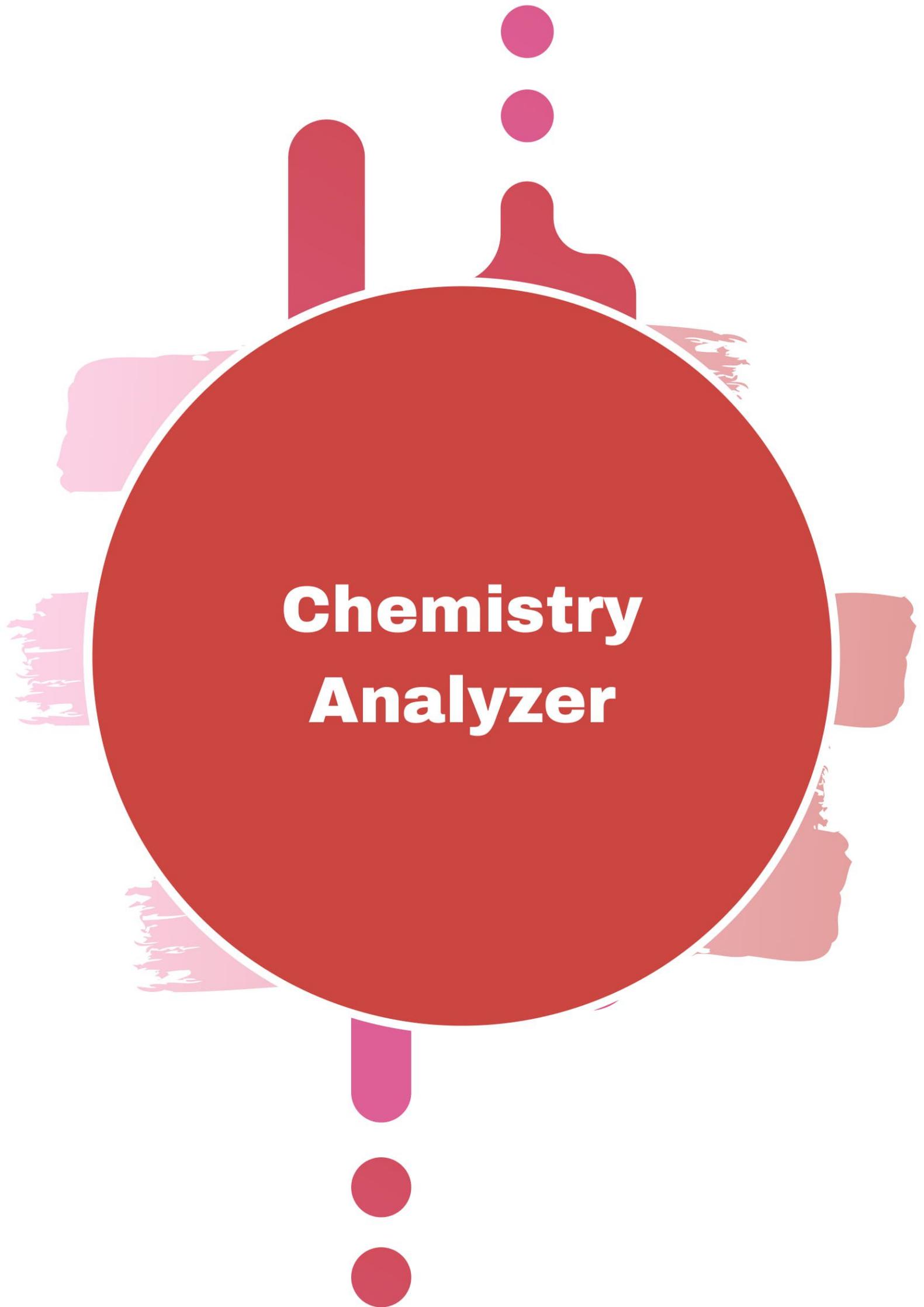
DH36

**Dymind**



Fitur:

- Hasil 60 samples/hour
- Dual-channel untuk menghitung
- Konsumsi darah lebih sedikit, volume minimum 9ul
- Penyimpanan 50.000 hasil sampel, termasuk parameter, histogram dan informasi pasien
- Pengoperasian yang mudah
- Hemat Biaya (tanpa rinse)
- 4 port USB dan koneksi LIS dua arah



# **Chemistry Analyzer**

# Produk Kami

## Auto Chemistry Analyzer

Mindray

BS-200

Fitur:

- 200 tes per jam, hingga 330 tes per jam dengan ISE (K, Na, Cl)
- Pendinginan 24 jam untuk reagent tray
- Barcode scanner yang terintegrasi
- Pengaduk pencampur independen
- Perangkat lunak operasi yang tangguh dan ramah pengguna
- Tersedia versi multi-bahasa
- Pra-pengenceran dan pasca pengenceran untuk sampel
- Antarmuka LIS dua arah



Mindray

BS-200E

Fitur:

- Diskrit, akses acak, otomatis, bench-top
- Uji konstan 200 per jam, hingga 330 tes per jam dengan ISE
- Sistem pencucian otomatis dengan deterjen dan air yang sudah dipanaskan sebelumnya
- Sistem optik kisi
- 150µl volume reaksi minimum
- Bilah pencampur independen
- Cuvette reaksi yang dapat digunakan kembali
- Koneksi dua arah ke host LIS



Mindray

BS-230

Fitur:

- Pemuatan Fleksibel. Kapasitas besar dari 80 posisi reagen dan 40 posisi sampel dapat diperpanjang hingga 80
- Hasil: 200 T / jam
- volume reaksi minimum (100µl)
- Cuvette sekali pakai, untuk menghindari kontaminasi
- Probe akumulasi kurang dari 0,05%



# Produk Kami

BS-240

Mindray



Fitur:

- Salah satu penganalisa kimia 200T / H terkecil di pasar
- Kapasitas besar dari 80 posisi reagen dan 40 posisi sampel dapat ditingkatkan hingga 80
- Hasil: 200 T / jam
- Panduan perawatan langkah demi langkah untuk pengoperasian yang mudah
- Sistem cuci otomatis yang ditingkatkan memastikan akumulasi yang rendah dan konsumsi air yang rendah
- Minimum volume reaksi 100µl untuk penghematan reagen

BS-360E

Mindray



Fitur:

- Throughput hingga 360 tes fotometrik per jam
- Kapasitas besar dan fleksibel hingga 100 sampel atau 100 posisi reagen
- Efisiensi biaya terdepan dalam industri yakni 100 ul volume reaksi minimum
- Teknologi sampling cerdas HbA1c memungkinkan hemolis onboard untuk assay HbA1c

URIT-810

Urit



Fitur:

- 7 sistem optical filter dengan kualitas yang tinggi
- Internal thermal printer
- Quartz cuvette dengan 25°C, 30°C, 37°C dan suhu ruangan yang dapat diatur
- Halogen lamp yang dapat bertahan lama
- Maintenance yang mudah dilakukan



# **Urine, Electrolyte dan ESR Analyzer**

# Produk Kami

## Urine Analyzer

**Urit** URINA-120

### Fitur:

- Sampai dengan 120 T/H dan 14 parameter tersedia
- Sistem operasi yang mudah digunakan
- Layar LCD yang besar
- Bar code reader optional



## Electrolyte Analyzer

**Xunda** XD-683

### Fitur:

- Metode = ION SELECTIVE ELECTRODE (ISE)
- Na+, K+, Cl-
- Waktu pengukuran cepat (30 detik / tes)
- Biaya inspeksi ekonomis dengan reagen independen



# Produk Kami

XD-685

Xunda



Fitur:

- Metode = ION SELECTIVE ELECTRODE (ISE)
- Na+, K+, Ca++/ pH, Cl-
- Waktu pengukuran cepat (30 detik / tes)
- Biaya inspeksi ekonomis dengan reagen independen

SMS Lyte

Horron



Fitur:

- Elektroda dan sensor TCO2 dengan keakuratan yang tinggi serta umur yang panjang
  - Mode sleep untuk mengurangi konsumsi reagen
  - Kecepatan tes 80 tes per jam
  - Volume sampel minimum adalah 60ul
  - Reagen individu untuk menghindari pemborosan
- Ada 2 jenis SMS Lyte (SMS Lyte-3 dan SMS Lyte-5)
- Na+, K+, Cl- ( untuk SMS Lyte-3 )
  - Na+, K+, Ca++/pH, Cl- ( untuk SMS Lyte-5 )

# Produk Kami

**Horron**

SMS Lyte TS

Fitur:

- Elektroda dan sensor TCO2 dengan keakuratan yang tinggi serta umur yang panjang
- Cetak multi-format yang dapat diprogram
- Reagen pank, pemantauan real-time volume residu reagen
- Hingga 50.000 hasil tes dapat disimpan
- Mode sleepuntuk mengurangi konsumsi reagen

Ada 2 jenis SMS Lyte TS (SMS Lyte-3 dan SMS Lyte-5)

- Na+, K+, Cl- ( untuk SMS Lyte-3 )
- Na+, K+, Ca++/pH, Cl- ( untuk SMS Lyte-5 )



ESR Analyzer

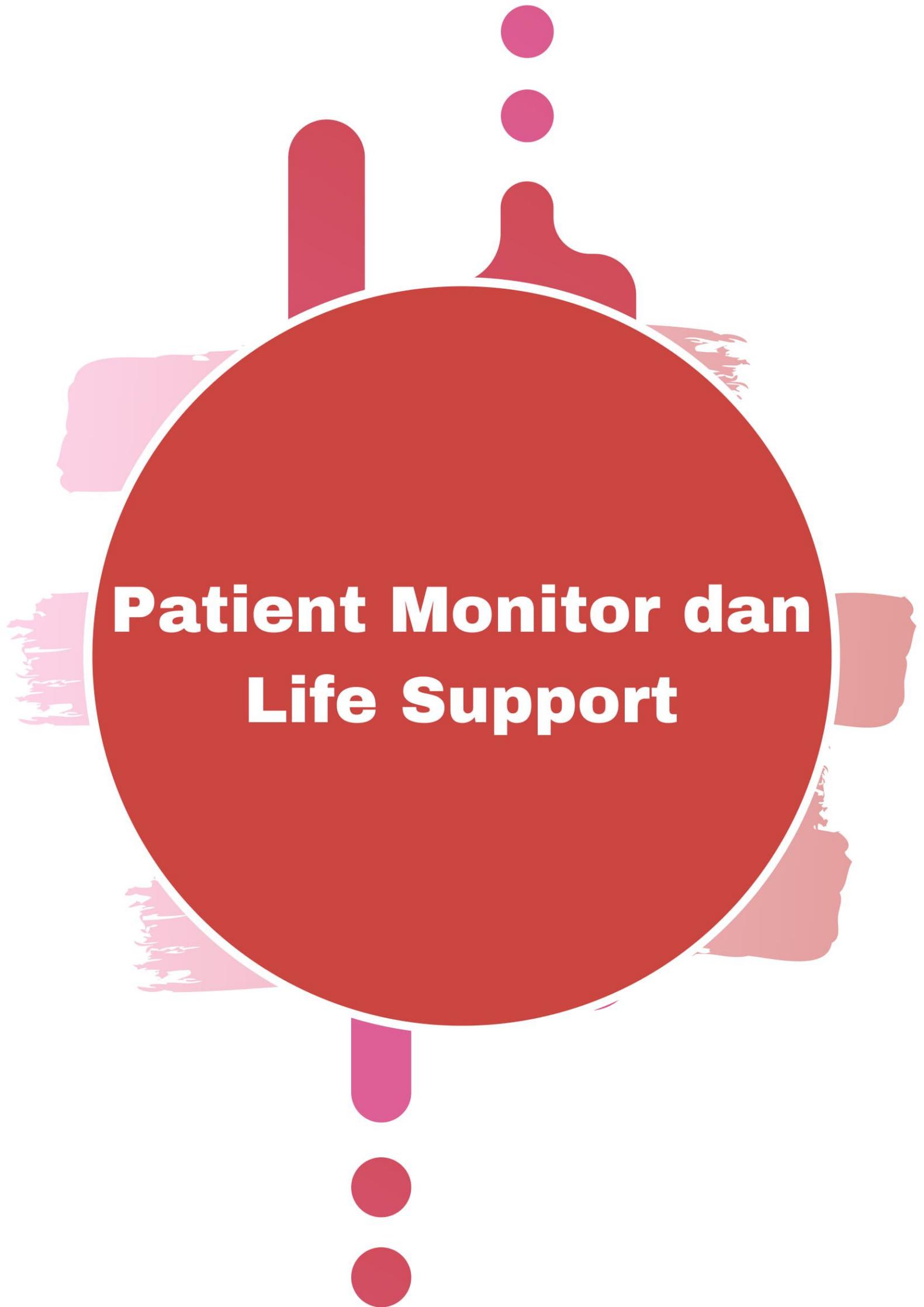
**Horron**

SMS-H40

Fitur:

- Layar warna besar, layar sentuh
- 40 saluran, hingga 80T / H
- Dua metode kerja: 30 menit atau 60 menit
- ESR menampilkan dan mencetak kurva
- Pembaca barcode opsional
- Dapat dihubungkan dengan LIS





# **Patient Monitor dan Life Support**

# Produk Kami

## Patient Monitor dan Vital Sign Monitor

**Mindray** uMEC 10

Fitur:

- HR/BP analisis
- Kapasitas penyimpanannya yang besar
- Daya tahan baterai yang dapat bertahan lama
- Memiliki teknologi komunikasi seluler terkini, WiFi 5G, untuk memfasilitasi pengiriman data yang lebih cepat
- User-friendly interfaces
- Aksesoris dengan kualitas tinggi
- Perlindungan dari jatuh



**Mindray** iMEC 10

Fitur:

- HR/BP analisis
- Kapasitas penyimpanannya yang besar
- Daya tahan baterai yang dapat bertahan lama
- Memiliki teknologi komunikasi seluler terkini, WiFi 5G, untuk memfasilitasi pengiriman data yang lebih cepat
- User-friendly interfaces dengan layar sentuh
- Aksesoris dengan kualitas tinggi
- Perlindungan dari jatuh



# Produk Kami

## Defibrillator dan ECG

BeneHeart D3

**Mindray**



Fitur:

- Desain ringkas 4-dalam-satu yang terintegrasi: monitoring, Defibrilasi Manual, AED, dan pacer
- Defibrilasi, kardioversi tersinkron, dan AED dengan teknologi dua tahap (biphasic)
- Dosis energi dapat dinaikkan hingga 360 J untuk memaksimalkan keberhasilan defibrilasi

BeneHeart R3

**Mindray**

**Mindray**

BeneHeart R12



3 Channel ECG with Trolley

12 Channel ECG with Trolley

# Produk Kami

## Infusion Pump dan Syringe Pump

SK-500i

**Mindray**



Fitur:

- Daya tahan baterai 6 jam penggunaan
- Berat 1.95 Kg
- Rate 0.1 - 1500 ml/h
- Open system syringe dari 5, 10, 20, 30, 50 / 60 ml
- Menggunakan rate mode

SK-600i

**Mindray**



Fitur:

- Daya tahan baterai 4 jam penggunaan
- Berat 1.6 Kg
- Rate 0.1 - 1500 ml/h
- Menggunakan rate mode

**Reagen  
Hematology,  
Chemistry,  
Electrolyte dan  
Urine**

# Produk Kami

## Mindray BC-2800/ BC-1800/ BC-2600/ BC-2300

- M-18 Diluent 20L
- M-18 CFL Lyse 500ml
- M-18 Rinse 20L
- M-18 E-Z Cleanser 100ml
- M-18 Probe Cleaner 17ml
- Control B-30 3ml

## Mindray BC-3000+/ BC-3200/ BC-3600

- M-30 Diluent 20L
- M-30 CFL Lyse 500ml
- M-30 Rinse 20L
- M-30 E-Z Cleanser 100ml
- M-30 Probe Cleaner 17ml
- Control B-30 3ml

## Mindray BC-5000/BC-5150

- M-52 Diluent 20L
- M-52 Diff Lyse 500ml
- M-52 LH-Lyse 100ml
- M-53 Probe Cleanser 50ml
- Control CBC-B55 3.5ml

## Mindray BC-5300/ BC-5380

- M-53 Diluent 20L
- M-53 LH Lyse 500ml
- M-53 Leo(I) Lyse 1L
- M-53 Leo(II) Lyse 200ml
- M-53 Cleanser 1L
- M-53 Probe Cleaner 50ml
- Control CBC-B55 3.5ml

## Mindray BC-30s/ BC-20s

- M-30D Diluent 20L
- M-30 CFL Lyse 500ml
- M-30P Probe Cleaner 17ml
- Control B-30 3ml

## Mindray BC-6800

- M-68 DS Diluent 20L
- M-68 LD Lyse 1L
- M-68 FD Dye 12ml
- M-68 LB Lyse 1L
- M-68 LH Lyse 1L
- M-68 DR Diluent 1L
- M-68 FR Dye 12ml
- M-68 LN Lyse 1L
- M-68 FN Dye 12ml

# Produk Kami

## Mindray BC-6800

- M-68 Probe Cleanser 50ml
- Control BC-6D 4.5ml
- Control BC-NRBC 4.5ml
- Control BC-Ret 4.5ml

## Mindray BC-6200/BC-6000

- M-6 DS Diluent 20L
- M-6 LD Lyse 1L
- M-6 FD Dye 12ml
- M-6 LH Lyse 1L
- M-6 FN Dye 12ml
- M-6 LN Lyse 1L
- M-68 Probe Cleanser 50ml
- M-6 DR Diluent 1L
- M-6 FR Dye 12ml
- Control BC-6D 4.5ml
- Control BC-Ret 4.5ml

## Labnovation untuk Sysmex KX-21/ KX-21N/POCH-100i

- Diluent ST 20L
- Lyser WH 500ml
- Cell Cleaner 50ml
- Control R&D CBC-ST + 2.5ml

## Labnovation untuk Mindray BC-2800/BC-1800/BC-2600/BC-3000+

- Diluent-BC3 20L
- Lyse-BC3 500ml
- Rinse & High Reff 20L
- CE-Clean 2x50ml
- PB-Cleanser 100ml
- Control B30 3ml

## Labnovation untuk Sysmex XS800i/ XS1000i (5 Diff)

- Diluent ST 20L
- 4DL Lyser 5L
- 4DS Lyser 42ml
- SLS(High) Lyser 500ml
- SLS(High) Lyser 5L
- Cell Cleaner 50ml
- FB Lyser 5L

## Labnovation untuk Sysmex K-4500/ K-1000

- Diluent ST 20L
- Lyser 3WP 500ml
- Lyser 3WP 5L
- SLS(High) Lyser 500ml
- SLS(High) Lyser 5L
- Cell Cleaner 50ml

# Produk Kami

## Labnovation untuk Beckman Coulter

- Diluent Isotonic 20L
- Lyse Diff 500ml
- E-Cleaner 20L
- ACT Pack
  - Diluent 15L
  - Lyse 300ml
  - Card Chip 1pcs

## Labnovation untuk Nihon Kohden MEK-6400/ MEK-6318 (3 diff)

- Diluent NK 20L
- Lyse NK 5L00ml
- Rinse NK 5L
- Cntrl Para 12 Extd (3diff) 2.5ml

for MEK-6410/MEK-6420

(3 diff) include:

- Cleanac NK 5L

for MEK-7222/MEK-8222

(5 diff) include:

- Cleanac NK 5L
- WBC Lysis 500ml

## Labnovation untuk Orphee MYTHIC-16/ MYTHIC-18

- Diluent-MT 20L
- Lyse-MT 1L
- Cleaner-MT 1L
- Cntrl Para 12 Extd (3diff) 2.5ml

## Labnovation untuk Horiba ABX Micros-60 (3 diff)

- Diluent M 20L
- M-Lyse 1L
- Cleaner M 1L
- Cleaner C 500ml
- Control Para 12 Extend 2.5ml

## Labnovation untuk Horiba ABX Pentra 120/ Pentra 60/ Pentra 80

- Diluent P 20L
- BA-Lyse 2 1L
- EO-Lyse 1L
- @ Lyse 400ml
- Cleaner P 1L
- Cleaner C 500ml
- Control Para 12 Extend 2.5ml

# Produk Kami

## Labnovation untuk Human HUMACOUNT/ Diatron ABACUS

- Diluent-DA 20L
- Lyse-DA 1L
- Cleaner-DA 1L
- Control Para 12 Extend 2.5ml

## Labnovation untuk Erma PCE-210 (3diff)

- Diluent CM 20L
- Lyse CM 500ml
- Cleaner CM 1L
- Control Para 12 Extend 2.5ml

## Labnovation untuk Medonic CA610/CA620/CA530/CA570

- Diluent-CA 20L
- Lyser-CA 5L
- Cleaner-CA 5L

## Labnovation untuk Rayto RT-7600/ RT-7600S

- RT-Diluent 20L
- RT-Lyse 500ml
- RT-Lyse 1L
- RT-Cleanser 1L
- Cleaner-C 500ml
- Control Rayto 2.5ml

## Rayto RT-7600/ RT-7600S

- Diluent Rayto 20L
- Lyse Rayto 500ml
- Cleanser Rayto 1L
- Cleaner C (labnovation) 500ml
- Control Rayto 2.5ml

## Rayto RT-7200

- Diluent Rayto 20L
- Lyse Rayto 500ml
- Cleanser Rayto 7200 1L
- Cleaner C (labnovation) 500ml
- Control Rayto 2.5ml

# Produk Kami

## TECOM Tek-II Mini

- Diluent Tecom 20L
- Detergent Tecom 20L
- Lyse Tecom 500ml
- Control Para 12 Extend 2.5ml

## Dymind DH-36

- Diluent Dymind 20L
- Lyse Dymind 500ml
- Probe Dymind 50ml
- Control B-30 3ml

## GENRUI/ GENIUS KT-6400/ KT-6300/ SMS G-60

- Diluent Genius 20L
- Lyse Genius 500ml
- Control B30 3ml

## URIT 3000PLUS/ 3020

- Diluent Urit 20L
- Lytic Urit 500ml
- Detergent 20L
- Control B-30 3ml

# Produk Kami

Mindray BS-120/ BS-200/ BS-200E/  
BS-220E/ BS-230/ BS-240 (Hijau)

- |               |               |                  |               |
|---------------|---------------|------------------|---------------|
| • ALT/GPT     | 4*35ml+2*18ml | • CK Kit         | 2*40ml+1*20ml |
| • AST/GOT     | 4*35ml+2*18ml | • CK-MB Kit      | 2*40ml+1*20ml |
| • ALP         | 4*35ml+2*18ml | • Glu-HK         | 4*36ml+2*34ml |
| • GGT Kit     | 4*35ml+2*18ml | • Phosphorus Kit | 4*40ml        |
| • LDH Kit     | 4*35ml+2*18ml | • Magnesium Kit  | 4*40ml        |
| • TC          | 4*40ml        | • HDL-C          | 1*40ml+1*14ml |
| • TG          | 4*40ml        | • LDL-C          | 1*40ml+1*14ml |
| • ALB         | 4*40ml        | • α-Amylase Kit  | 1*38ml+1*10ml |
| • TP          | 4*40ml        | • UA             | 4*40ml+2*20ml |
| • UREA        | 4*35ml+2*18ml | • Glu-G          | 4*40ml+2*20ml |
| • Calcium Kit | 4*40ml        | • HbA1c **       | 2*30ml+1*12ml |
| • Bil-T(VOX)  | 4*35ml+2*18ml | • Lipase **      | 1*35ml+1*09ml |
| • Bil-D(VOX)  | 4*35ml+2*18ml | • HbA1c          | 2*40ml+1*15ml |
| • CREA-S      | 2*27ml+1*18ml | • ADA            | 1*40ml+1*20ml |

# Produk Kami

## Mindray BS-380/ BS-480 (Biru)

• ALT/GPT	6*40ml+2*32ml	• CK Kit	4*38ml+2*20ml
• AST/GOT	6*40ml+2*32ml	• CK-MB Kit	4*38ml+2*20ml
• ALP	6*40ml+2*32ml	• Glu-HK	4*40ml+2*20ml
• GGT Kit	6*40ml+2*32ml	• Phosphorus Kit	6*40ml
• LDH Kit	6*40ml+2*32ml	• Magnesium Kit	6*40ml
• TC	6*40ml	• HDL-C	4*40ml+2*28ml
• TG	6*40ml	• LDL-C	4*40ml+2*28ml
• ALB	6*40ml	• $\alpha$ -Amylase Kit	4*40ml+2*10ml
• TP	6*40ml	• UA	6*40ml+2*32ml
• UREA	6*40ml+2*32ml	• Glu-G	4*40ml+2*20ml
• Calcium Kit	6*40ml	• HbA1c **	2*30ml+1*12ml
• Bil-T(VOX)	6*40ml+2*32ml	• Lipase **	1*40ml+1*10ml
• Bil-D(VOX)	6*40ml+2*32ml	• HbA1c	2*30ml+1*12ml
• CREA-S	4*40ml+2*28ml	• Iron **	4*40ml+2*16ml
• CHE (+Cali, QC)	4*40ml+2*16ml		
• UIBC	4*20ml+2*12ml+ 1*1ml		

# Produk Kami

## Xunda XD-683/ XD-685

- 600 drift calibration solution 500ml
- 600 slope calibration solution 3\*30ml

## Horron

- Calibration solution A 350ml
- Calibration solution B 350ml

## Urit

- URINA 10G Urine Reagent Strips 100 stripes
- URINA 11G Urine Reagent Strips 100 stripes
- URINA 14G Urine Reagent Strips 100 stripes



# **Blood Collection Tube**

# Produk Kami

Plain Tube

Videlab



- Additive = No
- Spesifikasi = Pet atau Glass
- Ukuran Tube = 13x75 mm
- Volume = 3 / 5 ml
- Tujuan Penggunaan Utama = Penentuan serum untuk kimia klinis, serologi Mikrobiologis, Imunologi

Videlab

EDTA Tube



- Additive = K2EDTA, K3EDTA
- Spesifikasi = PET atau Glass
- Ukuran Tube = 10x45 mm atau 13x75 mm
- Volume = 0.5 / 2 / 3 / 4 / 5 ml
- Tujuan Penggunaan Utama = Penentuan dalam darah lengkap EDTA untuk hematologi

Heparin Tube

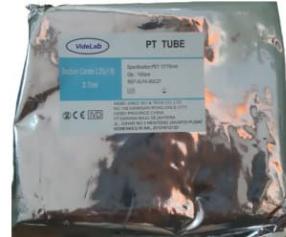
Videlab



- Additive = Sodium Heparin atau Lithium Heparin
- Spesifikasi = PET
- Ukuran Tube = 13x75 mm
- Volume = 3 ml
- Tujuan Penggunaan Utama = Penentuan plasma heparinized untuk kimia klinis

Videlab

PT Tube



- Additive = 3.2% Sodium Citrate
- Spesifikasi = PET
- Ukuran Tube = 13x75 mm
- Volume = 1.8 ml or 2.7 ml
- Tujuan Penggunaan Utama = Penentuan dalam plasma sitrat untuk pengujian koagulasi

Tube

# Produk Kami

## Videlab

## ESR Tube

Additive = 3.2% or 3.8% Sodium Citrate •

Spesifikasi = Glass •

Ukuran Tube = 8x120 mm •

Volume = 1.28 ml / 1.6 ml •

Tujuan Penggunaan Utama = Tes untuk tingkat sedimentasi sel darah •



## Glucose Tube

## Videlab



- Additive = Inhibitor for Glucolysis Sodium Fluoride + EDTA Sodium Fluoride + Potassium oxalate
- Spesifikasi = Pet atau Glass
- Ukuran Tube = 13x75 mm
- Volume = 3 ml
- Tujuan Penggunaan Utama = Penentuan dalam seluruh darah atau plasma antikoagulan yang distabilkan untuk pengujian glukosa dan laktat

## Videlab

## Pro-Coagulation Tube

Additive = Clot Activator •

Spesifikasi = Pet or Glass •

Ukuran Tube = 13x75 mm •

Volume = 3 ml or 4 ml •

Tujuan Penggunaan Utama = Penentuan serum untuk kimia klinis, serologi •  
Mikrobiologis, Imunologi



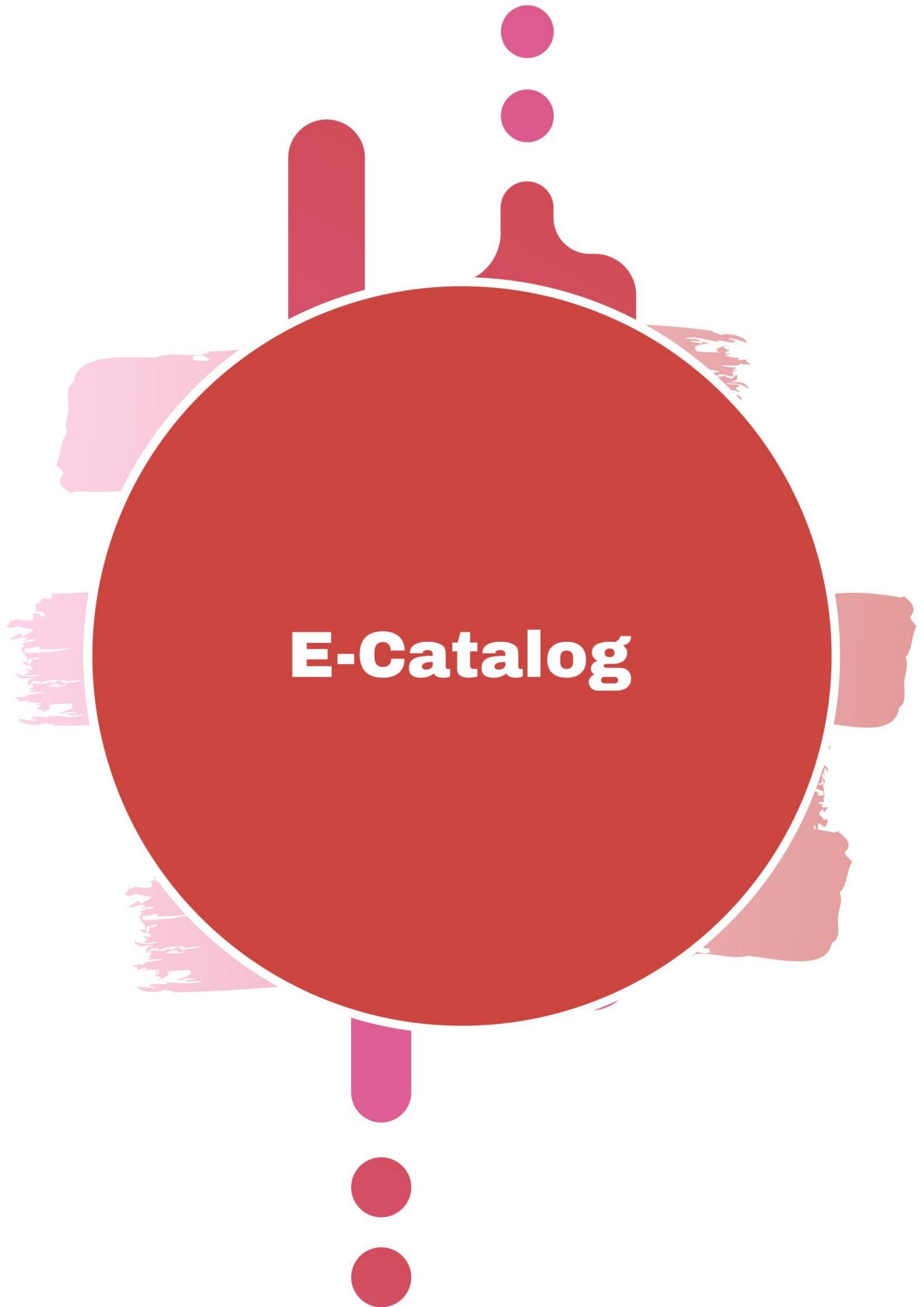
## Gel & Clot Activator Tube

## Videlab



- Additive = Gel & Clot Activator
- Spesifikasi = Pet atau Glass
- Ukuran Tube = 13x75 mm / 13x100 mm
- Volume = 3 / 4 / 5 ml
- Tujuan Penggunaan Utama = Penentuan serum untuk kimia klinis, serologi  
Mikrobiologis, Imunologi

Tube



# E-Catalog

# E-Katalog

## Auto Hematology Analyzer

Rp 111.466.000,-

+ Reagen  
Instalasi

**Mindray**

BC-20s

### Fitur:

- CBC+3-DIFF, 19parameter+3histogram
- Hasil: 40 sampel per jam
- Sistem operasi intuitif dengan layar sentuh TFT 8,4 inci
- *Open vial sampling*
- 200.000 hasil penyimpanan dengan histogram
- QC, kalibrator, dan reagen asli



Rp 105.000.000,-

+ Reagen  
Instalasi

**Mindray**

BC-30s

### Fitur:

- CBC+3-DIFF, 21parameter+3histogram
- Hasil: 70 sampel per jam
- Sistem operasi intuitif dengan layar sentuh TFT 10,4 inci
- *Open vial sampling*
- 500.000 hasil penyimpanan dengan histogram
- QC, kalibrator, dan reagen asli



Rp 178.810.000,-

+ Reagen  
Instalasi

**Mindray**

BC-5000

### Fitur:

- Diferensiasi 5 bagian WBC, 23 parameter yang dapat dilaporkan, 3 histogram, dan 3 scattergrams
- Mode darah utuh, mode darah lengkap kapiler dan mode Prediluted
- *Tri-angle Laser scatter + Pewarna kimia + Teknologi flow cytometry*
- Kapasitas penyimpanan besar: hingga 20.000 sampel
- Hasil: 40 sampel per jam



# E-Katalog

## Auto Hematology Analyzer

Rp 229.619.220,-

+ Reagen  
Instalasi

**Mindray**

**BC-5150**

### Fitur:

- *Compact*
- Hasil: 60 sampel per jam
- Layar sentuh TFT 10,4 inci dengan sudut pandang lebar
- Untuk mode Prediluted, BC-5150 memiliki rasio pengenceran yang lebih tinggi daripada penganalisa hematologi 5-bagian lainnya, sehingga membawa efek pencampuran yang lebih baik
- Perangkat lunak yang mudah digunakan untuk pengoperasian dan pemeliharaan
- Koneksi LIS dua arah. Protokol HL7 juga didukung.



Rp 299.620.000,-

+ Reagen Instalasi,  
Komputer, UPS

**Mindray**

**BC-5380**

### Fitur:

- Sampling otomatis serbaguna
- Hanya 20uL darah dan 1 menit diperlukan untuk mendapatkan laporan lima bagian
- Mendukung sampel darah lengkap dan darah kapiler
- Hasil hingga 60 sampel per jam
- Perangkat lunak yang mudah digunakan untuk pengoperasian dan pemeliharaan
- Pemantauan QC harian
- Koneksi LIS dua arah



# E-Katalog

## Auto Hematology Analyzer

Rp 825.000.000,-

+ Reagen Instalasi,  
Aksesoris

**Mindray**

BC-6800

Fitur:

- Teknologi Eksklusif, Pendekatan Inklusif
- Otomatisasi tinggi untuk meminimalkan beban kerja
- Hasil: 125 tes / jam, *autoloader* untuk kapasitas 100 tabung sampel
- LIS dua arah dengan protokol komunikasi HL7 atau ASTM
- Customizable re-exam rules allow users to define their re-exam criterion according to lab's practice



Atau

Rp 846.900.000,-

+ Reagen Instalasi, Aksesoris,  
1 set Komputer, UPS 3kva off, Printer Epson L310

## Semi-auto Chemistry Analyzer

Rp 29.027.000,-

**Mindray**

BA-88A

Fitur:

- Hasil: 25-30 tes per jam
- Layar sentuh TFT 7,0 & keypad pop-up
- Dua mode uji: flowcell atau kuvet
- Mendukung tes bi-chromatic untuk titik akhir, waktu tetap, metode kinetika
- Dukungan keyboard atau mouse eksternal melalui USB
- Antarmuka yang mudah digunakan dan perangkat lunak operasi multi-bahasa
- Printer thermal terintegrasi



# E-Katalog

## Auto Chemistry Analyzer

Rp 192.799.000,-

+ Komputer, UPS

**Mindray**

BS-120

Fitur:

- 100 tes per jam, hingga 300 tes per jam dengan ISE
- (K, Na, Cl, Li)
- Pendinginan 24 jam untuk *reagent tray*
- *Flexible reagent/sample tray*
- Pengaduk pencampur terpisah
- Perangkat lunak operasi yang tangguh dan ramah pengguna
- Antarmuka LIS dua arah



Rp 600.875.000,-

+ Komputer, UPS, RO  
40L/jam

**Mindray**

BS-380

Fitur:

- Konstan 300 tes per jam, hingga 450 tes per jam dengan ISE
- (K, Na, Cl)
- Cuvet yang dapat digunakan kembali dengan stasiun pencucian otomatis
- Pengaduk pencampur terpisah
- Pembersihan probe otomatis, deteksi level cairan, dan proteksi kerusakan (vertikal & horizontal)
- Sistem kisi terbalik dengan 12 panjang gelombang
- Antarmuka LIS dua arah



Rp 491.403.893,-

+ Aksesoris

**Mindray**

BS-480

Fitur:

- Konstan 400 tes fotometrik per jam, hingga 240 tes per jam untuk ISE
- (K, Na, Cl)
- Cuvet yang dapat digunakan kembali dengan stasiun pencucian otomatis
- 2 pengaduk pencampur terpisah
- Deteksi gumpalan dan perlindungan dari kerusakan(vertikal & horizontal)
- Sistem kisi terbalik dengan 12 panjang gelombang
- Antarmuka LIS dua arah



## Auto Chemistry Analyzer

Rp 419.320.000,-

+ Komputer, UPS, RO  
20L/jam

**Mindray**

BS-220E

Fitur:

- *Discrete, random access, fully automated, bench-top*
- Uji konstan 200 per jam, hingga 330 tes per jam dengan ISE
- Sistem pencucian otomatis dengan deterjen dan air yang sudah dipanaskan sebelumnya
- Sistem optik kisi
- 150 $\mu$ l volume reaksi minimum
- Bilah pencampur independen
- Cuvette reaksi yang dapat digunakan kembali
- Koneksi dua arah ke host LIS



## Semi-auto Urine Analyzer

Rp 27.866.000,-

**Mindray**

UA-600T

Fitur:

- 600 strip per jam
- Sumber cahaya dingin dengan luminositas tinggi, umur simpan yang lama
- Deteksi otomatis penempatan dan pengujian strip
- Pengumpulan strip bekas otomatis
- Antarmuka RS-232 standar untuk koneksi dengan komputer eksternal
- Printer thermal terintegrasi dan antarmuka untuk printer eksternal
- Penyimpanan 2000 hasil tes
- Perangkat lunak multifungsi



# E-Katalog

## Ultrasound Imaging System

Rp 256.850.000,-

**Mindray**

**DC-N3 2D/3D**

Fitur:

- 17' LED Monitor
- 1 TB HDD
- Convex Probe, Micro Convex Probe, Linear Probe, Phased Array Probe, Endocavity Probe( Pilih 2 Probe)
- Sudah mendapatkan fitur seperti Radiologi , Kardiologi dan Fitur Canggih OBGYN.
- Elastography
- Baterai Sudah Terpasang Didalam



# E-Katalog

## Ultrasound Imaging System

Rp 510.000.000,-

**Mindray**

**DC-N3 3D/4D**

Fitur:

- 17' LED Monitor
- 1 TB HDD
- Convex Probe, Micro Convex Probe, Linear Probe, Phased Array Probe, Endocavity Probe, Volume Convex Probe( Pilih 3 Probe )
- Sudah mendapatkan fitur seperti Kardiologi dan Fitur Canggih OBGYN
- iLive (3D/4D Rendering gambar realistik yang luar biasa)
- Baterai Sudah Terpasang Didalam



## Portable Ultrasound Imaging System

Rp 51.088.000,-

**Mindray**

**DP-20**

Fitur:

- Portable B/W
- 12.1' LED monitor
- Fungsi PW
- Convex Probe, Endocavity Probe, Linear Probe (Pilih 1 Probe)
- Baterai Sudah Terpasang Didalam
- iScan Helper ( Tutorial Fungsi Deteksi)



# E-Katalog

## Portable Ultrasound Imaging System

Rp 195.200.000,-

**Mindray**

Z6 2D&3D

Fitur:

- 15' LCD Monitor
- 500 GB HDD
- Convex Probe, Microconvex Probe, Linear Probe, Phased Array Probe, Endocavity Probe (Pilih 2 Probe)
- Sudah termasuk Fitur canggih termasuk Obgyn, Radiologi dan Kardiologi
- iNeedle ( Peningkatan Jarum)
- Elastography
- Mobile Trolley , Suitcase
- Baterai sudah terpasang didalam



Rp 299.000.000,-

**Mindray**

Z6 3D&4D

Fitur:

- 15' LCD Monitor
- 500 GB HDD
- Volume Convex Probe
- Convex Probe, Microconvex Probe, Linear Probe, Phased Array Probe, Endocavity Probe,Bi-Plane Probe (Pilih 2 Probe)
- Sudah termasuk Fitur canggih termasuk Obgyn, Radiologi dan Kardiologi
- iNeedle ( Peningkatan Jarum)
- iLive (3D/4D Rendering gambar realistik yang luar biasa)
- Elastography
- Mobile Trolley , Suitcase
- Baterai sudah terpasang didalam



# E-Katalog

## Defibrillator and ECG

BeneHeart D6 Elite

**Mindray**

**Mindray** BeneHeart D6 Premium



BIPHASIC, Max, Energy 360 J, ECG, SPO2, Pace Maker, Bag, CPR sensor Internal Paddle

Rp 210.229.000,-

BIPHASIC, Max, Energy 360 J, NIBP, ECG, SPO2, Co2, Pace Maker, Temp, Bag, CPR sensor Internal Paddle

Rp 387.930.000,-

BeneHeart R3A

**Mindray**



3 Channel ECG with Trolley

Rp 21.890.000,-

# E-Katalog

## Patient Monitor and Vital Sign Monitor

PM-60 PULSE OXIMETER

Mindray



Adult and Neonate Sp02 sensor  
dan Charging Kit

Rp 7.895.000,-

Mindray

IMEC 12 Patient Monitor



12 inch Touch Screen & 5 Parameter

Rp 34.525.000,-

Rp 19.855.000,-

Mindray

VS 600

### Fitur:

- Berat kurang dari 1,7 kg
- Baterai super Li-ion memberikan 22 jam untuk pemantauan kontinu
- Pengukuran suhu yang tepercaya memberikan hasil pengukuran suhu dengan cepat
- PI (Perfusion Index) memberikan indikasi reliabilitas Sp02 kepada petugas yang merawat



# E-Katalog

## Operating Lamp

Rp 121.000.000,-

**Mindray**

HyLED 8600M

Fitur:

- Usia pakai yang sangat panjang: hingga 60.000 jam
- Diameter bidang cahaya yang dapat disesuaikan dari 180-280mm
- Temperatur warna yang dapat disesuaikan sebagai konfigurasi opsional (3000-5000K) untuk diferensiasi jaringan yang lebih baik



Rp 757.881.000,-

dengan atau  
tanpa kamera

**Mindray**

HyLED 9700

Fitur:

- Usia pakai yang sangat panjang: hingga 60.000 jam
- Penerangan pusat premium hingga 160.000lux
- Penyesuaian medan cahaya listrik untuk cahaya homogen di area bedah
- Temperatur warna variabel untuk persepsi warna jaringan yang sebenarnya (opsional)
- Sistem kamera 2 Mega-pixel HD



## Ventilator

Rp 530.300.000,-

**Mindray**

SV 300

Fitur:

- Layar 12.1 Inch, TFT Touch Screen
- Terapi O2
- Pengukuran CO2 Volumetric
- Mode NIV



# E-Katalog

## Benefusion Docking

Rp 27.970.000,-

Mindray

DS-5



### Fitur:

- Satu kabel listrik dan dapat dipasang dengan cepat
- Manajemen alarm
- Transmisi data tanpa batas
- Relai banyak saluran secara otomatis

## Central Monitor

Rp 97.000.000,-

Mindray

Hypervisor VI  
CMS

### Fitur:

- Mampu memantau 32 pasien, dapat diperluas menjadi 64 pasien dengan satu Stasiun Pemantauan Pusat
- Alat pendukung klinis meliputi tampilan trend waktu sekarang, tinjauan tabular dan grafik trend serta alat perhitungan
- Bentuk gelombang pengungkapan penuh hingga 72 jam lebih dari 256 saluran, yang juga dapat diubah menjadi 240 jam selama 64 saluran





# Laboratory System

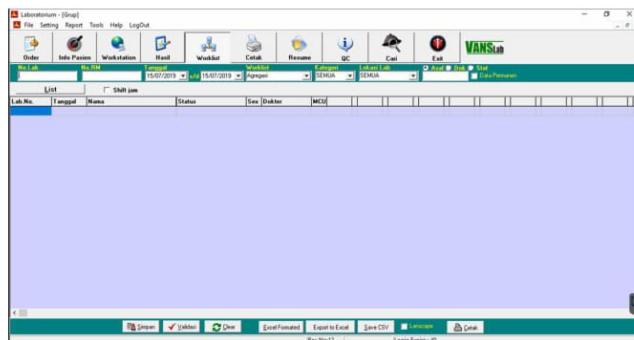
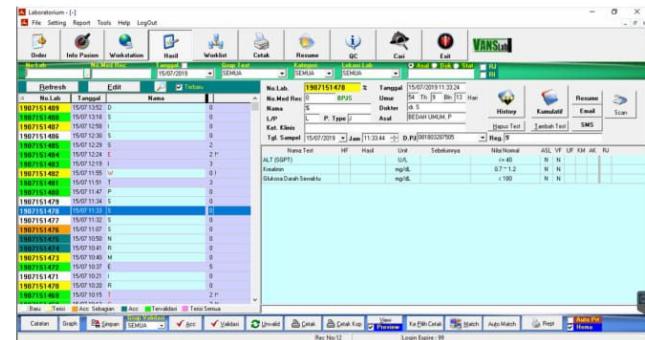
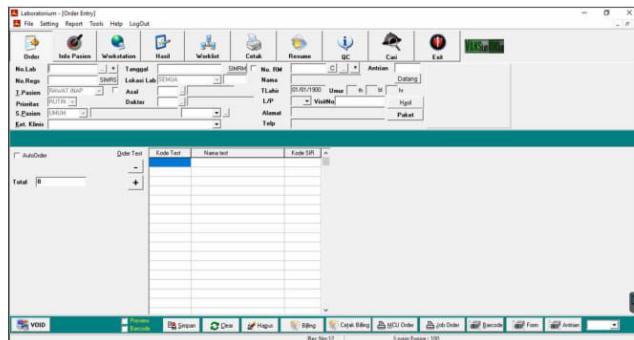
# Laboratory System

VANSLab



**VANS**Lab adalah perangkat lunak Sistem Informasi Laboratorium yang dapat dengan mudah dikonfigurasi sesuai kebutuhan laboratorium modern. Didesain untuk membantu pekerjaan rutin di laboratorium, meningkatkan *quality control*, mengoptimalkan penggunaan instrumen dan menyediakan data statistik yang cepat bagi pengguna. Dibuat dengan teknologi berbasis Windows menjadikan program aplikasi mudah dan intuitif. Disamping itu, dapat menyimpan data yang besar dengan menggunakan database engine Firebird.

- *User friendly* dan desain berorientasi object
- *Order entry*
- *Result entry*
- *Quality control*
- Data elektronik



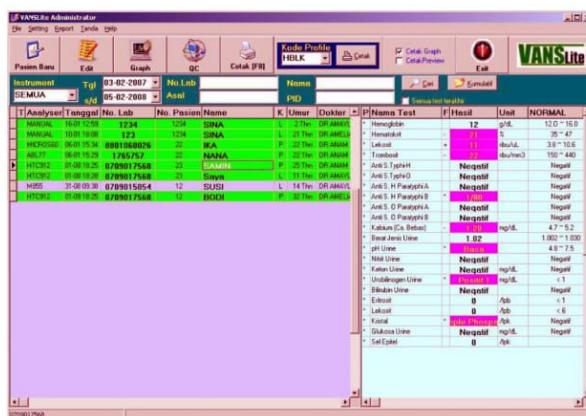
# Laboratory System

VANSLite

# VANSLite

VANSLite adalah perangkat lunak yang dapat dengan mudah dikonfigurasi sesuai kebutuhan laboratorium. Didesain untuk membantu pekerjaan rutin di laboratorium, mengoptimalkan penggunaan instrument dan menyediakan data statistik yang cepat bagi pengguna. Dibangun berbasis teknologi Windows menjadikan program aplikasi mudah dan intuitif. Disamping itu, dapat menyimpan data yang besar dengan menggunakan database engine Firebird.

- *User friendly* dan desain berorientasi object
- Permintaan tes
- *Result entry*
- *Quality control*
- Data elektronik



No. RM	Test	Unit	Date Test	Daftar Tgl	Start Test	End Test	Trend	Keluar	Cetak
12	BODI	10.25	09.38	10.28	10.25				
<b>HEMATOLOGI</b>									
Hemoglobin									
Lekosit									
<b>IMUNOSEDEROLGI</b>									
CRP Kuantitatif									
<b>KIMIA KLINIK</b>									
ALT (SGPT)									
Glikosa Darah Sewaktu									
Natrium (Na)									
Kalium (K)									
Kalium (Ca. Bebas)									
<b>URINE</b>									
Besar Jenis Urine									
pH Urine									
<b>LAIN-LAIN</b>									
pH									
PCO2									
PO2									
Base Excess									
Satuari O2									
TCO2									
HC03									





**PT. SARANA MAJU SEJAHTERA**

 **LABNOVATION**

 **帝迈生物**  
DYMIND BIOTECH



healthcare within reach





  
**Shanghai Xunda Medical**  
ELECTROLYTE ANALYZER



-  Jl. Johar No. 2 Menteng, Jakarta Pusat 10340
-  (+62 - 21) 31930110
-  +62 812 8210 1322, +62 858 8134 55115
-  saranamajusejahtera@gmail.com