

# Penyusunan Kebutuhan peralatan Ruang CSSD (Central Sterilisation & Supply Department)

Jakarta, 1 Januari 2015

Referensi penyusunan alat alat yang dibutuhkan oleh ruangan CSSD secara penuh menggunakann produk Matachana (Spanyol).



# Penyusunan Kebutuhan peralatan Ruang CSSD

Jakarta, 1 Januari 2015

## Konsep Ruang CSSD

CSSD telah dibedakan secara ruang dan fungsi dari masing masing ruangan yang akan dibuat, karna itu Matachana menempatkan produk produk yang berkualitas sesuai kebutuhan baik yang standart ataupun dengan kebutuhan yang sangat komplit. Matachana merupakan salah satu merk yang sudah tidak diragukan dalam dunia sterilisasi yang terkenal kualitasnya.

Adapun kita akan membagi perlatan berdasarkan ruangan yang dibutuhkan dalam ruangan CSSD :

1. Ruang Kotor
2. Ruang Bersih
3. Ruang Steril

Adapun dari Ruang tersebut kami akan rincikan peralatan yang di produksi untuk memenuhi kebutuhan ruangan CSSD diantaranya adalah :

### 1. Ruang Kotor (Pencucian)

Pada ruang kotor ini merupakan ruang yang mengolah instrument bedah dan yang lainnya untuk di cuci menjadi bersih. Oleh karna itu

PT. Royal Medpro  
Berkomitemen  
memberikan pelayanan  
terbaik kepada  
pelanggan dari setiap  
pembelian yang  
dilakukan, baik dalam hal  
service berkala maupun  
dalam hal perbaikan,  
sehingga kami  
merupakan distributor  
tunggal yang  
bertanggung jawab  
dengan baik dalam hal  
pelayanan pelanggan

pada pencucian dapat menggunakan meja pencucian dengan 2/3 bak berbahan satinlesstel atau dengan washer disinfector atau yang disebut dengan pencucian dengan otomatis. Adapun berikut perinciannya :

- Meja pencucian dengan 2 Bak (*Wall Washing table Surgical Instrument*)
- Meja datar stainlesssteel tanpa bak (*Linear Meters Of Wall Working Table*)
- Pistol pembersih dengan air (*cleaning gun with water*)
- Pistol air dengan menggunakan udara (*Cleaning Gun with air*)
- Kompresor *oil-free* untuk penghasil udara yang bersih
- Mesin Ultrasonic (*Sonomic Ultrasonic Cleaner*)
- Pencucian Otomatis (*Washer Disinfector 180Liter*)
- Loket Stainlessstel (*Pass through*)

**Gambar : Ruang Pencucian dengan manual dan Mesin otomatis**



## 2. Ruang Bersih (Preparasi dan Mesin Sterilisasi)

Pada ruangan ini adalah ruangan yang difungsikan untuk menerima material atau instrument bedah yang sudah bersih untuk di bungkus dan di sterilisasi dengan mesin sterilisasi. Oleh karena itu ruangan bersih termasuk juga peralatan untuk preparasi dan mesin sterilisasi baik "*High Temperature atau Low Temperature*"

Dengan demikian berikut adalah kebutuhan standart dari alat alat yang dibutuhkan untuk ruang bersih, diantaranya adalah :

- a. Meja Steinlesstel untuk preparasi (*Linier Meter for working table*)
- b. Mesin Pembungkus (*Pouch sealing Machine*)
- c. Pisau pemotong plastic (*Roll Cutter Dispenser*)
- d. Mesin Steam Sterilisasi suhu tinggi (*Steam Sterilizer High Temperature*)
- e. Mesin Sterilisasi suhu rendah dengan steam dan formaldehyde (*LTSF-130LF*)
- f. Loket Stainlesstel (*Pass through*)

**Gambar : Ruang Preparasi**



**Gambar : Mesin Steriler Matachana High Temperature & Low Temperature (LTSF)**



### **3. Ruang Bersih (Penyimpanan material steril)**

Pada ruang penyimpanan ini Matachana menyediakan perlengkapan rak-rak yang terbuat dari bahan stainlessstel, sebab suatu keharusan untuk menggunakan bahan stainlessstel diruang storage agar mencegah dari bakteri yang cepat berkembang biak sehingga memper pendek masa berlaku suatu material, berikut fasilitas yang di miliki diantaranya adalah :

- a. Rak 4 Tingkat stainlessstel (Wire High Shelf, 4 Levels )
- b. Rak yang dapat menempel di dinding untuk penempatan basket (Wall Rack To Store 6 Wire Baskets)
- c. Troli kedap udara untuk alat transportasi material (Hermetic Trolley For Sterile Material)
- d. Loker Stainlessstel (Pass through)

Gambar : Ruang Penyimpanan



Dengan demikian informasi dari produk prooduk matachana yang sangat lengkap untuk penyusunan perlatan CSSD atau central sterilization, berbagai tipe sangat banyak disediakan oleh matachana, karnanya hubungi kami jika anda kesulitan dalam menyusunnya atau anda bias melihat semua kebutuhan anda di **[WWW.MATACHANA.COM](http://WWW.MATACHANA.COM)**

Terimakasih.

Dedy Maryadi  
Product Manager  
**PT. Royal Medpro**