

DAFTAR RISIKO DAN IDENTIFIKASI RISIKO PERALATAN MEDIS
RS. DHARMA NUGRAHA

NO	NAMA ALAT	IDENTIFIKASI RISIKO	PENGENDALIAN RISIKO
1	Ventilator	Unit Alarm Pressure Drop & Alarm O2	Sebelum digunakan ke pasien pastikan mesin kompresor tersambung ke listrik dan Alarm O2 berfungsi
2	Defibrillator	Tombol Selector unit tidak maksimal	Cek Keypad unit, jika tidak berfungsi segera ganti keypad agar alat normal kembali
3	Auto Clave	Hasil sterilan alat hitam/gosong	Cek apakah air sudah tersalurkan ke unit agar alat tidak mudah rusak/panas
4	Infant Warmer	Pemanas/Heater unit terlalu panas	Perhatikan inputan yang diinginkan dengan keluaran alat sesuai atau tidak, jika tidak segera matikan unit agar unit normal
5	Mesin Anestesi	Tekanan O2 & N2O pada unit sangat tinggi	Perhatikan Tekanan O2 & N2O apakah sudah sesuai standar alat. Minimal Tekanan 4-5
6	ESU (Couter)	Arde Tidak Berfungsi, Couter tidak mengeluarkan sumber listrik	Cek Fungsi mesin sebelum di pakai
7	Syringe Pump	Settingan yang di input tidak sesuai dengan hasil unit	Lakukan kalibrasi IV set agar hasil yang di input sesuai dengan alat
8	Infuse Pump	Drop Sensor unit Error	Pastikan Drop Sensor posisi ON & pemasangan Drop Sensor pada infus benar
9	Mesin Suction Pump	Daya hisapan alat tidak stabil	Perhatikan selang jika kotor maka lakukan pembersihan agar daya hisap alat normal.
10	Baby Incubator	Kipas unit tidak berfungsi	Bersihkan kipas agar normal kembali untuk menjaga suhu alat tidak terlalu berlebihan
11	Lampu Blue Light	Lampu blue light tidak terang/tidak panas	Pastikan Hourmeter Lampu BL tidak melebihi 2000 jam pemakaian, jika lewat 2000 jam maka segera lakukan penggantian
12	Pulse Oxymetri	SPO2 tidak terbaca pada unit	Pemasangan Sensor Saturasi pastikan terikat pada jari pasien agar hasil yang diinginkan
13	Inkubator Transport	Thermometer Air Raksa tidak mendeteksi suhu	Pastikan sebelum alat digunakan set temperatur yang diinginkan sesuai dengan keluaran yang di setting agar pasien lebih safety
14	ECG	Kabel EKG tidak terbaca pada unit/noise	Pastikan kabel EKG tersambung pada unit & parameter yang digunakan sudah sesuai, sebelum dilakukan pengecekan pada pasien

15	Tensimeter Stand	Jarum Penunjuk tidak bergerak naik ketika balon tensimeter sudah di pompa	Pastikan konektor pada spiral tube sudah terpasang dengan baik agar tidak terjadi kebocoran
16	Timbangan Digital Dewasa	Posisi Timbangan Dewasa diposisikan tidak seimbang dengan permukaan tanah	Sebelum melakukan penimbangan pada pasien pastikan alat Timbangan pada posisi permukaan rata agar hasil timbangannya benar
17	Timbangan Digital Bayi	Hasil Timbangan unit tidak normal	Pastikan Kabel Adaptor/Baterai berfungsi agar hasil pembacaan timbangan maksimal
18	SWD	Pengaturan Suhu tidak berfungsi	Pastikan aliran listrik berfungsi baik atau tidak,jika
19	MWD	Pengaturan suhu tidak berfungsi	Pastikan aliran listrik berfungsi baik atau tidak,jika
20	TENS	Unit LCD kedap kedip	Pastikan aliran listrik berfungsi baik atau tidak,jika tidak sebaiknya menggunakan UPS
21	Suction Portable	Selang suction tidak dibersihkan setelah Penggunaan	Selang suction harus bersih setelah penggunaan alat agar menghindari penyumbatan pada mesin unit
22	Roller Mixer	Unit lambat proses rotornya	Bersihkan masing – masing setiap rotor agar rotor berfungsi normal

23	Rotator	Alat tidak berputar dengan settingan yg di Inginkan	Perhatikan fungsi selector Timer dan Rate, jika tidak berfungsi baik maka lakukan perbaikan.
24	Microscope	Lensa kaca berkerak	Agar setiap selesai pemakaian alat, sebaiknya lensa sudah dibersihkan dari kotoran
25	Centrifuge	Rotor unit tidak berfungsi baik	Perhatikan Rotor sudah sesuai dengan pemasangan atau belum, Jika belum segera lakukan perbaikan
26	X - Ray Unit	Unit tidak dipasang pengaman /pelindung timah PB	Agar ruangan unit selalu diamankan dengan Timah PB agar tidak terjadi kontaminasi Sinar Radiasi terhadap karyawan dan pasien lainnya
27	USG	Probe USG tidak dibersihkan setelah penggunaan alat	Probe USG harus dibersihkan setiap selesai pengoperasian agar probe bisaberfungsi
28	Fetal Doppler	Sound speaker unit tidak ada suara	Pastikan Volume sound speaker unit sudah dinaikin sesuai yang di inginkan
29	Ultrasound Nebulizer	Alat tidak mengeluarkan uap	Sebelum menggunakan pastikan Air yang ada di chamber sudah terisi sesuai batasannya agar menghasilkan Uap yg
30	Nebulizer Jet	Filter pada alat tidak di ganti	Sebelum mengoperasikan alat pastikan Filter masih bersih agar Uap yang dihasilkan dapat berjalan baik
32	Microwave Diathermy	Tegangan Arus yang masuk ke unit tidak Stabil	Sebaiknya alat menggunakan UPS agar sewaktu waktu listrik padam alat tidak mudah rusak
33	Tens	Unit LCD kedap kedip	Pastikan aliran listrik berfungsi baik, jika tidak sebaiknya menggunakan UPS
34	CTG	Pemasangan Paper Print tidak benar	Kertas Printer CTG harus benar pemasangannya agar fungsi printer berjalan baik
35	Baby Couves	Suhu alat tidak panas	30 menit sebelum digunakan ke pasien pastikan alat sudah dipanaskan dalam suhu 37°C
36	Lampu Operasi	Cahaya Lampu operasi kedakedip	Sebelum tindakan operasi embun yang ada di drag lampu operasi bersih agar hasil cahayal ampu stabil
37	Auto Chart Projector	Projector tidak mengeluarkan sumber	Perhatikan Lensa Projector harus posisi terbuka

38	Patient Monitor	Kabel Power tidak dilepas saat indicator baterai sudah penuh	Kabel Power sebaiknya di lepas agar tidak terjadi kerusakan pada baterai alat
39	Lens Meter	Titik focus objek unit tidak terdeteksi	Perhatikan lensa kaca unit, Jika sekiranya kotor maka bersihkan agar objek yg diinginkan dapat terdeteksi
40	Slit Lamp	Lensa kaca unit buram	Agar setiap selesai pengoperasian alat, Lensa Kaca harus tetap dalam keadaan bersih
41	Tranfusi Pump Terumo	IV set tidak terbaca pada unit	Pastikan IV set yg digunakan sesuai dengan spesifikasi alat agar unit berfungsi baik
42	Breast Pump	Alat tidak dapat menyedot ASI	Pastikan membrane masih berfungsi baik dan pemasangan selang Pumpnya harus rapat.

Jakarta, 12 April 2023
Teknisi Alkes



Fatahillah , AMTE

