
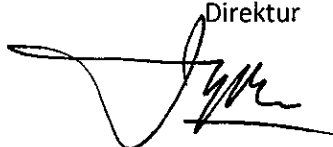


| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|------------------|---------|--|---------|---|---------|---|---------|--|---------|--|
|  | PERLAKUAN UJI KONTROL TIDAK MASUK | | | | | | | | | | | | |
| | No. Dokumen DIR.02.02.01.021 | No. Revisi 00 | Halaman 1 / 2 | | | | | | | | | | |
| STANDAR PROSEDUR OPERASIONAL | Tanggal Terbit 17 November 2022 | Ditetapkan Direktur  dr. Indra Maryunif, MARS. | | | | | | | | | | | |
| Pengertian | <ul style="list-style-type: none">- Uji kontrol adalah kegiatan pencegahan dan pengawasan yang dilaksanakan oleh masing-masing laboratorium secara terus-menerus agar diperoleh hasil pemeriksaan yang tepat.- Petugas yang dimaksud dalam prosedur ini adalah petugas yang melakukan pemeriksaan laboratorium. | | | | | | | | | | | | |
| Tujuan | Mendeteksi kesalahan dan mengetahui sumbernya | | | | | | | | | | | | |
| Kebijakan | Berdasarkan Peraturan Direktur Rumah Sakit Hamori Nomor : Per-039/DIR/XI/2022 Tentang Pedoman Pelayanan Unit Laboratorium | | | | | | | | | | | | |
| Prosedur | <div>1. Petugas melakukan uji kontrol setiap hari dengan menggunakan aturan “<i>westgard multiple system</i>” untuk mengisi apakah memenuhi syarat atau tidak perlu dilihat ketentuan kontrol <i>westgard ruler</i> sebagai berikut :</div> <table><tr><td>1 – 2 S</td><td>Satu kontrol di luar nilai <i>mean</i> ± 2 SD (tetapi tidak melampaui ± 2 SD), merupakan “ketentuan peringatan”.</td></tr><tr><td>1 – 3 S</td><td>Satu kontrol di luar nilai <i>mean</i> ± 3 SD, merupakan “ketentuan penolakan” yang mencerminkan adanya kesalahan acak.</td></tr><tr><td>2 – 2 S</td><td>Dua kontrol berturut di luar <i>mean</i> ± 3 SD atau 2 kontrol (berbeda level) berada di luar nilai <i>mean</i> ± 2 SD merupakan “ketentuan penolakan” yang mencerminkan adanya kesalahan sistematis.</td></tr><tr><td>R – 4 S</td><td>Suatu kontrol di luar nilai <i>mean</i> ± 2 SD dan satu kontrol lain di luar <i>mean</i> ± 2 SD kemudian – 2 SD, merupakan “ketentuan penolakan” yang mencerminkan kesalahan acak.</td></tr><tr><td>4 – 1 S</td><td>Empat kontrol berturut-turut di luar <i>mean</i> ± 1 SD atau – 1 SD merupakan “ketentuan penolakan” yang</td></tr></table> | | | 1 – 2 S | Satu kontrol di luar nilai <i>mean</i> ± 2 SD (tetapi tidak melampaui ± 2 SD), merupakan “ketentuan peringatan”. | 1 – 3 S | Satu kontrol di luar nilai <i>mean</i> ± 3 SD, merupakan “ketentuan penolakan” yang mencerminkan adanya kesalahan acak. | 2 – 2 S | Dua kontrol berturut di luar <i>mean</i> ± 3 SD atau 2 kontrol (berbeda level) berada di luar nilai <i>mean</i> ± 2 SD merupakan “ketentuan penolakan” yang mencerminkan adanya kesalahan sistematis. | R – 4 S | Suatu kontrol di luar nilai <i>mean</i> ± 2 SD dan satu kontrol lain di luar <i>mean</i> ± 2 SD kemudian – 2 SD, merupakan “ketentuan penolakan” yang mencerminkan kesalahan acak. | 4 – 1 S | Empat kontrol berturut-turut di luar <i>mean</i> ± 1 SD atau – 1 SD merupakan “ketentuan penolakan” yang |
| 1 – 2 S | Satu kontrol di luar nilai <i>mean</i> ± 2 SD (tetapi tidak melampaui ± 2 SD), merupakan “ketentuan peringatan”. | | | | | | | | | | | | |
| 1 – 3 S | Satu kontrol di luar nilai <i>mean</i> ± 3 SD, merupakan “ketentuan penolakan” yang mencerminkan adanya kesalahan acak. | | | | | | | | | | | | |
| 2 – 2 S | Dua kontrol berturut di luar <i>mean</i> ± 3 SD atau 2 kontrol (berbeda level) berada di luar nilai <i>mean</i> ± 2 SD merupakan “ketentuan penolakan” yang mencerminkan adanya kesalahan sistematis. | | | | | | | | | | | | |
| R – 4 S | Suatu kontrol di luar nilai <i>mean</i> ± 2 SD dan satu kontrol lain di luar <i>mean</i> ± 2 SD kemudian – 2 SD, merupakan “ketentuan penolakan” yang mencerminkan kesalahan acak. | | | | | | | | | | | | |
| 4 – 1 S | Empat kontrol berturut-turut di luar <i>mean</i> ± 1 SD atau – 1 SD merupakan “ketentuan penolakan” yang | | | | | | | | | | | | |

PERLAKUAN UJI KONTROL TIDAK MASUK

No. Dokumen
DIR.02.02.01.021

No. Revisi
00

Halaman
2 / 2

| | |
|------|---|
| | mencerminkan kesalahan acak. |
| 10 X | Sepuluh kontrol berturut-turut pada 1 sisi di atas atau di bawah nilai <i>mean</i> , merupakan "ketentuan penolakan" yang mencerminkan adanya kesalahan sistematis. |

2. Apakah kontrol I ditolak, petugas harus meneliti kembali prosedur pemeriksaan dan periksa alat yang digunakan.
3. Apabila semua baik, petugas harus melakukan pemeriksaan ulang kontrol I dengan tabung reaksi, cup, atau peralatan yang berbeda.
4. Bila masih ditolak, petugas mengulangi dengan bahan kontrol II yang berbeda.
5. Bila masih tetap ditolak, petugas mengulangi dengan menggunakan kalibrator/standar baru.
6. Petugas melakukan pemeriksaan kembali dan kalau masih tetap ditolak, gunakan reagen baru.
7. Apabila masih ditolak, maka ada kemungkinan alat tidak berfungsi dengan baik.
8. Petugas memanggil teknisi alat yang bersangkutan.
9. Petugas mencatat pada lembar tindakan koreksi kontrol mutu.

Unit Terkait

-