

LAPORAN PELAKSANAAN VALIDASI INDIKATOR MUTU

(JULI-SEPTEMBER)



KOMITE MUTU DAN KESELAMATAN PASIEN (KMKP)

**RUMAH SAKIT UMUM DAERAH KOTA MATARAM
2025**

BAB I

PENDAHULUAN

Rumah Sakit Umum Daerah Kota Mataram mempunyai Visi ” Rumah Sakit Pilihan masyarakat dalam bidang pelayanan kesehatan, pendidikan dan penelitian yang bersrtandar internasional” dan Motto “SMILE (Senyum, Mutu, Inovatif, Lengkap, Efisien)” maka dari itu Rumah Sakit Umum Daerah Kota Mataram terus melakukan upaya peningkatan mutu pelayanan kesehatan dan menjamin keselamatan pasien salah satunya dengan cara memberikan pelayanan bermutu sesuai dengan standar yang telah ditetapkan dan dapat dijangkau oleh seluruh lapisan masyarakat.

Upaya peningkatan mutu pelayanan dilakukan di semua unit pelayanan, baik pada unit pelayanan medis, pelayanan keperawatan, maupun pada unit administrasi dan manajemen melalui program peningkatan mutu dan keselamatan pasien yang wajib dipantau setiap hari. Program peningkatan mutu dan keselamatan pasien Rumah Sakit Umum Daerah Kota Mataram adalah suatu program berkelanjutan yang disusun secara objektif dan sistematis untuk memantau dan menilai indikator mutu serta kewajaran pelayanan yang diberikan kepada pasien.

Indikator mutu telah ditetapkan tersebut telah dipantau dengan instrument yang disusun berdasarkan kebutuhan data yang diperlukan. Setelah dilakukan pengumpulan data oleh masing-masing unit dalam rumah sakit, maka rumah sakit menggunakan proses internal untuk melakukan validasi data sebelum dilaksanakan pelaporan dan publikasi data sebagaimana tertuang dalam .Tujuan dari validasi data ini adalah tersedianya data dan informasi mutu yang valid sebagai dasar manajemen rumah sakit untuk mengambil keputusan dalam perencanaan, pelaksanaan, pemantauan, evaluasi program dan peningkatan kewaspadaan serta respon terhadap kejadian luar biasa yang cepat dan tepat.

BAB II

PELAKSANAAN KEGIATAN

Kegiatan validasi dilaksanakan di unit-unit terkait baik pelayanan maupun penunjang yang selama ini melakukan pemantauan indikator mutu. Sesuai dengan prinsip validasi bahwa yang melakukan adalah pihak yang berbeda dengan pengumpulan data, maka dari itu pelaksana validasi di Rumah Sakit Umum Daerah Kota Mataram adalah Tim Komite Mutu. Sedangkan petugas pengumpul data adalah staf di unit tersebut. Hasil validasi data yang telah dievaluasi

Pelaksanaan validasi dilakukan pada berbagai kondisi yaitu Indikator Area Klinis dan Pengukuran Mutu Area klinis yang di Prioritaskan, bila ada perubahan sistem pencatatan pasien dari manual ke elektronik sehingga sumber data berubah, bila data dipublikasikan ke masyarakat baik melalui *web site* rumah sakit atau media lain, bila ada perubahan pengukuran, bila ada perubahan data pengukuran tanpa diketahui sebabnya, bila ada perubahan subjek data. Indikator Mutu tercantum :

A. VALIDASI DATA INDIKATOR MUTU AREA PRIORITAS

1. Kepatuhan Identifikasi Pasien
2. Ketidaklengkapan verifikasi proses read back dalam waktu 1x24 jam
3. Kejadian tidak adanya label High alert pada obat high alert golongan elektrolit pekat
4. Pelaksanaan penandaan Lokasi operasi/site marking untuk Operasi elektif
5. Kepatuhan Kebersihan Tangan
6. Kepatuhan Upaya Pencegahan Resiko Pasien Jatuh
7. Angka Pemberian Nutrisi parenteral pada bayi sesuai standar di ruang Nicu
8. Angka Kematian Bayi di ruang NICU
9. Kepatuhan terhadap Clinical Pathway

B. VALIDASI DATA INDIKATOR MUTU NASIONAL

1. Kepatuhan Kebersihan Tangan
2. Kepatuhan Penggunaan APD
3. Kepatuhan identifikasi pasien
4. Waktu Tanggap Operasi Sectio Sesaria Emergensi
5. Waktu Tunggu Rawat Jalan
6. Penundaan operasi elektif
7. Ketepatan Waktu visite dokter
8. Pelaporan hasil kritis laboratorium
9. Kepatuhan penggunaan formularium nasional (FORNAS)
10. Kepatuhan terhadap clinical pathway
11. Kepatuhan upaya pencegahan risiko pasien jatuh

C. VALIDASI DATA INDIKATOR MUTU PRIORITAS UNIT

1. Penegakan diagnosis TB Paru melalui pemeriksaan mikroskopis TB Paru
2. Terlaksananya kegiatan pencatatan dan pelaporan (TB) Paru
3. Keterlambatan waktu tindakan Endoscopi

4. Kecepatan Pemberian Pelayanan pasien mendapatkan Surat Sehat dan Kesimpulan Kesehatan
5. Ketidakpatuhan pasien dalam mengikuti jadwal terapi Hyperbarick oksigen di Ruang Hyperbaric Chamber
6. Kepatuhan Menjalankan Konseling KB
7. Respon time transfer pasien ke ruangan kurang dari 6 jam
8. Angka Ketidaksesuaian Diagnosa Pre dan Post Operasi
9. Pelaksanaan asesmen pra sedasi dan pra anestesi
10. Kejadian Desaturasi O₂ pada saat durante anestesi pasien dengan anestesi umum
11. Kejadian Partus Lama/Persalinan Macet Pada Ibu Bersalin
12. Kejadian Perdarahan Post Partum ibu bersalin
13. Ketuban Pecah Dini
14. Kepatuhan Perawat Dalam Penggunaan APD
15. Kepatuhan Pengisian Cek List Operasi di RME
16. Pengkajian awal keperawatan pada pasien baru dalam 24 jam di RME
17. Kejadian dekubitus selama masa perawatan
18. Kepatuhan terhadap jam kunjung pasien
19. Kelengkapan verifikasi proses read back dalam waktu 1x24 jam
20. Kepatuhan terhadap pengisian CP di RME
21. Rata-rata pasien kembali ke ICU dengan kasus yang sama dalam < 72 jam
22. Prosentase pasien stroke iskemik denan LOS < 7 hari
23. Angka kejadian infeksi jarum infus (phlebitis)
24. Jumlah pasien TB SO tanpa komorbid yang dirawat di ruang ISO dan mendapat terapi OAT
25. Kejadian sepsis pada ibu nifas
26. Kejadian pre/eklamsia pada ibu hamil usia > 20 minggu dan nifas
27. Kejadian Persalinan Prematur
28. Respon time Teknisi dalam penanganan mesin HD yang rusak
29. Waktu tunggu hasil pemeriksaan laboratorium cito IGD < 60 menit
30. Waktu tunggu pemeriksaan TCM < 24 jam
31. Kepatuhan pelabelan spesimen PA
32. Angka kelengkapan pengisian SOAP di RME oleh petugas rehab medik
33. Waktu tunggu cross matching
34. Pelaporan Hasil Kritis Radiologi
35. Angka pengulangan pemeriksaan foto rontgen
36. Kelengkapan penulisan resep elektronik oleh dokter penulis resep
37. Waktu tunggu pelayanan farmasi
38. Waktu tunggu pelayanan resep pulang
39. Kesesuaian obat dan bmhp dengan paket operasi
40. Ketidaksesuaian jumlah pelayanan amprahan obat dari gudang farmasi dengan depo farmasi
41. Angka insidens erius akibat efek samping obat

- 42. Kepatuhan pemilahan limbah infeksius dan non infeksius
- 43. Kepatuhan pengembalian alat dan instrumen
- 44. Kelengkapan pencatatan dokumen sterilisasi
- 45. Ketepatan pendistribusian makan ke pasien
- 46. Respon time panggilan gawat darurat
- 47. Kelengkapan pengisian informed consent

BAB III

HASIL VALIDASI DATA

A. VALIDASI DATA INDIKATOR MUTU AREA PRIORITAS RS

1. Kepatuhan Identifikasi Pasien

Judul Indikator	Kepatuhan Identifikasi Pasien
Numerator	Jumlah pemberi pelayanan yang melakukan identifikasi pasien secara benar dalam periode observasi
Denominator	Jumlah pemberi pelayanan yang di observasi dalam periode observasi
Sumber Data	Rekam Medis
Capaian Indikator	100%
Jumlah Pasien	4587
Justifikasi Perlu Validasi	Data akan Dipublikasi
Metode Validasi	1. Menggunakan sampling 369 pasien
	2. Melakukan telaah data yang disampling
	3. Analisa data
Hasil Validasi	$369/369 \times 100\% = 100\%$
Hasil Analisis	$100/100 \times 100\% = 100\% \rightarrow > 90\%$, Valid
Kesimpulan	Data sudah valid.
Tindak Lanjut	Validasi akan di lakukan kembali jika ada perubahan pic data, pengumpul data, sumber data, Numerator, Denominator.

2. Ketidaklengkapan verifikasi proses read back dalam waktu 1x24 jam

Judul Indikator	Ketidaklengkapan verifikasi proses read back dalam waktu 1x24 jam
Numerator	Jumlah data yang dilakukan verifikasi proses readback dalam 1x24 jam
Denominator	Jumlah seluruh data yang harus di readback dalam periode yang sama
Sumber Data	Rekam Medis
Capaian Indikator	0%
Jumlah Pasien	2650
Justifikasi Perlu Validasi	Data akan di publikasi
Metode Validasi	1. Menggunakan sample 349 pasien

	2. Melakukan telaah data yang disampling
	3. Analisa Prosentase data
Hasil Validasi	0/349x100% = 0%
Hasil Analisis	100 % verifikasi readback lengkap
Kesimpulan	Data sudah valid
Tindak Lanjut	Validasi akan di lakukan kembali jika ada perubahan pic data, pengumpul data, sumber data, Numerator, Denominator.

3. Kejadian tidak adanya label High alert pada obat high alert golongan elektrolit pekat

Judul Indikator	Kejadian tidak adanya label High alert pada obat high alert golongan elektrolit pekat
Numerator	Jumlah obat yang tidak diberikan label obat high alert
Denominator	Jumlah seluruh obat yang harus diberikan label obat high alert dalam periode yang sama
Sumber Data	Instalasi Farmasi
Capaian Indikator	0%
Jumlah	219
Justifikasi Perlu Validasi	Data akan dipublikasi
Metode Validasi	1. Menggunakan sample 142 pasien
	2. Melakukan telaah data yang disampling
	3. Analisa Data
Hasil Validasi	0/142x100 = 0%
Hasil Analisis	100% ada label high alert pada golongan elektrolit pekat
Kesimpulan	Data sudah valid
Tindak Lanjut	Validasi akan di lakukan kembali jika ada perubahan pic data, pengumpul data, sumber data, Numerator, Denominator.

4. Pelaksanaan penandaan Lokasi operasi/site marking untuk Operasi elektif

Judul Indikator	Pelaksanaan penandaan Lokasi operasi/site marking untuk Operasi elektif
Numerator	Jumlah seluruh pasien yang dilakukan site marking untuk operasi elektif
Denominator	Jumlah seluruh pasien dalam periode yang sama
Sumber Data	Rekam Medis
Capaian Indikator	100%
Jumlah Pasien	242
Justifikasi Perlu Validasi	Data akan dipublikasi

Metode Validasi	1. Menggunakan sampling 151 pasien
	2. Melakukan telaah data yang disampling
	3. Analisa data
Hasil Validasi	$151/151 \times 100\% = 100\%$
Hasil Analisis	$100/100 \times 100\% = 100\% \longrightarrow \text{valid}$
Kesimpulan	Data sudah valid
Tindak Lanjut	Validasi akan di lakukan kembali jika ada perubahan pic data, pengumpul data, sumber data, Numerator, Denominator.

5. Kepatuhan Kebersihan Tangan

Judul Indikator	Kepatuhan Kebersihan Tangan
Numerator	Jumlah tindakan kebersihan tangan yang dilakukan
Denominator	Jumlah total peluang kebersihan tangan yang seharusnya dilakukan dalam periode observasi
Sumber Data	Data PPI
Capaian Indikator	85 %
Jumlah Pasien	600
Justifikasi Perlu Validasi	Data akan dipublikasi
Metode Validasi	1. Menggunakan sampling dari 241 pasien
	2. Melakukan telaah data yang disampling
	3. Analisa Data
Hasil Validasi	$220/241 \times 100\% = 91,28\%$
Hasil Analisis	$85/91,28 \times 100\% = 93,12\% \longrightarrow 90\%, \text{data valid}$
Kesimpulan	data valid
Tindak Lanjut	Validasi akan di lakukan kembali jika ada perubahan pic data, pengumpul data, sumber data, Numerator, Denominator.

6. Kepatuhan Upaya Pencegahan Resiko Jatuh

Judul Indikator	Kepatuhan Upaya Pencegahan Resiko Jatuh
Numerator	Jumlah pasien rawat inap berisiko tinggi jatuh yang mendapatkan ketiga upaya pencegahan risiko jatuh
Denominator	Jumlah pasien rawat inap berisiko tinggi jatuh yang diobservasi
Sumber Data	Rekam Medis
Capaian Indikator	100%
Jumlah Pasien	5650

Justifikasi Perlu Validasi	Data akan dipublikasi
Metode Validasi	1. Menggunakan sampling 374 pasien
	2. Melakukan telaah data yang disampling
	3. Analisa data
Hasil Validasi	$374/374 \times 100\% = 100\%$
Hasil Analisis	$100/100 \times 100\% = 100\% \longrightarrow > 90\%$, data valid
Kesimpulan	Data Valid
Tindak Lanjut	Validasi akan di lakukan kembali jika ada perubahan pic data, pengumpul data, sumber data, Numerator, Denominator

7. Angka Pemberian Nutrisi parenteral pada bayi sesuai standar ruang NICU

Judul Indikator	Angka Pemberian Nutrisi parenteral pada bayi sesuai standar ruang NICU
Numerator	Jumlah pasien yang diberikan nutrisi parentral pada bayi sesuai standar NICU
Denominator	Jumlah seluruh pasien dalam periode yang sama
Sumber Data	Rekam Medis
Capaian Indikator	0%
Jumlah Pasien	11
Justifikasi Perlu Validasi	Data akan dipublikasi
Metode Validasi	1. Menggunakan total sampling 11 pasien
	2. Melakukan telaah data yang disampling
	3. Analisa data
Hasil Validasi	$0/11 \times 100\% = 0\%$
Hasil Analisis	100% belum ada pemberian nutrisi parentral pada bayi sesuai standar ruang NICU
Kesimpulan	Data Valid
Tindak Lanjut	Validasi akan di lakukan kembali jika ada perubahan pic data, pengumpul data, sumber data, Numerator, Denominator.

8. Angka Kematian Bayi di ruang NICU

Judul Indikator	Angka Kematian Bayi di ruang NICU
Numerator	Jumlah kematian bayi diruang NICU
Denominator	Jumlah seluruh pasien dalam 1 bulan
Sumber Data	Rekam Medis
Capaian Indikator	6,03%

Jumlah Pasien	196
Justifikasi Perlu Validasi	Data akan dipublikasi
Metode Validasi	1. Menggunakan sampling 134 pasien
	2. Melakukan telaah data yang disampling
	3. Analisa data
Hasil Validasi	$8/134 \times 100\% = 5,97\%$
Hasil Analisis	$5,97/6,03 \times 100\% = 99\% > 90\% \rightarrow \text{Valid}$
Kesimpulan	Data Valid
Tindak Lanjut	Validasi akan di lakukan kembali jika ada perubahan pic data, pengumpul data, sumber data, Numerator, Denominator.

9. Kepatuhan Clinical Pathway

Judul Indikator	Kepatuhan Clinical Pathway
Numerator	Jumlah pelayanan oleh PPA yang sesuai dengan clinical pathway
Denominator	Jumlah seluruh pelayanan oleh PPA pada clinical pathway yang diobservasi
Sumber Data	Komite Medik
Capaian Indikator	98,26%
Jumlah Pasien	296
Justifikasi Perlu Validasi	Data akan dipublikasi
Metode Validasi	1. Menggunakan sampling 172 pasien
	2. Melakukan telaah data yang disampling
	3. Analisa data
Hasil Validasi	$172/172 \times 100 = 100\%$
Hasil Analisis	$100/100 \times 100\% = 100\% \rightarrow 90\%$, data valid
Kesimpulan	Data Valid
Tindak Lanjut	Validasi akan di lakukan kembali jika ada perubahan pic data, pengumpul data, sumber data, Numerator, Denominator.

B. VALIDASI DATA IMUTNAS

1. Kepatuhan Kebersihan Tangan

Judul Indikator	Kepatuhan Kebersihan Tangan
Numerator	Jumlah tindakan kebersihan tangan yang dilakukan
Denominator	Jumlah total peluang kebersihan tangan yang seharusnya dilakukan dalam periode observasi
Sumber Data	PPI
Capaian Indikator	87%
Jumlah Pasien	600
Justifikasi Perlu Validasi	Data akan dipublikasi
Metode Validasi	1. Menggunakan sampling 241 pasien
	2. Melakukan telaah data yang disampling
	3. Analisa Data
Hasil Validasi	$215/241 \times 100\% = 89,21\%$
Hasil Analisis	$87/89,21 \times 100\% = 97,52\% > 90\%$ → data Valid
Kesimpulan	Data Valid
Tindak Lanjut	Validasi akan di lakukan kembali jika ada perubahan pic data, pengumpul data, sumber data, Numerator, Denominator.

2. Kepatuhan Penggunaan APD

Judul Indikator	Kepatuhan Penggunaan APD
Numerator	Jumlah petugas yang patuh menggunakan APD sesuai indikasi dalam periode observasi
Denominator	Jumlah seluruh petugas yang terindikasi menggunakan APD dalam periode observasi
Sumber Data	PPI
Capaian Indikator	95,83%
Jumlah Pasien	312
Justifikasi Perlu Validasi	Data akan dipublikasi
Metode Validasi	1. Menggunakan sampling 175 pasien
	2. Melakukan telaah data yang disampling
	3. Analisa data
Hasil Validasi	$175/175 \times 100\% = 100\%$
Hasil Analisis	$95,83/100 \times 100\% = 95,83\% > 90\%$ → data valid
Kesimpulan	Data Valid
Tindak Lanjut	Validasi akan di lakukan kembali jika ada perubahan pic data, pengumpul data, sumber data, Numerator,

	Denominator.
--	--------------

3. Kepatuhan Identifikasi Pasien

Judul Indikator	Kepatuhan Identifikasi Pasien
Numerator	Jumlah pemberi pelayanan yang melakukan identifikasi pasien secara benar dalam periode observasi
Denominator	Jumlah pemberi pelayanan yang di observasi dalam periode observasi
Sumber Data	Rekam Medis
Capaian Indikator	99,32%
Jumlah Pasien	4587
Justifikasi Perlu Validasi	Data akan dipublikasi
Metode Validasi	1. Menggunakan sampling 369 pasien
	2. Melakukan telaah data yang disampling
	3.Analisa data
Hasil Validasi	369/369 x100% = 100%
Hasil Analisis	99,32/100 x 100%= 99,32% > 90% —————>Data Valid
Kesimpulan	Data Valid
Tindak Lanjut	Validasi akan di lakukan kembali jika ada perubahan pic data, pengumpul data, sumber data, Numerator, Denominator.

4. Waktu tanggap operasi SC emergency

Judul Indikator	Waktu tanggap operasi SC emergency
Numerator	Jumlah pasien yang diputuskan tindakan seksio sesarea emergensi kategori I(satu) yang mendapatkan tindakan seksio sesarea emergensi ≤ 30 menit
Denominator	Jumlah pasien yang diputuskan tindakan seksio sesarea emergensi kategori I(satu)
Sumber Data	Rekam Medis
Capaian Indikator	100 %
Jumlah Pasien	28
Justifikasi Perlu Validasi	Data akan dipublikasi
Metode Validasi	1. Menggunakan Total sampling 28 pasien
	2.Melakukan telaah data yang disampling
	3. Analisa data
Hasil Validasi	28/28 x100%= 100%

Hasil Analisis	$100/100 \% \times 100 = 100\% > 90\% \rightarrow \text{Data Valid}$
Kesimpulan	Data Valid
Tindak Lanjut	Validasi akan di lakukan kembali jika ada perubahan pic data, pengumpul data, sumber data, Numerator, Denominator.

5. Waktu Tunggu Rawat Jalan

Judul Indikator	Waktu Tunggu Rawat Jalan
Numerator	Jumlah pasien rawat jalan dengan waktu tunggu ≤ 60 menit
Denominator	Jumlah pasien rawat jalan yang di observasi
Sumber Data	Rekam Medis
Capaian Indikator	88,01 %
Jumlah Pasien	12928
Justifikasi Perlu Validasi	Data akan dipublikasi
Metode Validasi	1. Menggunakan sampling 385 pasien
	2. Melakukan telaah data yang disampling
	3. Analisa data
Hasil Validasi	$345/385 \times 100\% = 89,61\%$
Hasil Analisis	$88,01/89,61 \times 100 \% = 98,21\% > 90\% \rightarrow \text{data Valid}$
Kesimpulan	Data Valid
Tindak Lanjut	Validasi akan di lakukan kembali jika ada perubahan pic data, pengumpul data, sumber data, Numerator, Denominator.

6. Penundaan Operasi Elektif

Judul Indikator	Penundaan Operasi Elektif
Numerator	Jumlah pasien yang waktu jadwal operasinya tertunda lebih dari 1 jam
Denominator	Jumlah seluruh pasien operasi elektif
Sumber Data	Rekam Medis
Capaian Indikator	0 %
Jumlah Pasien	1673
Justifikasi Perlu Validasi	Data akan dipublikasi
Metode Validasi	1. Menggunakan sampling 324 pasien
	2. Melakukan telaah data yang disampling
	3. Analisa data

Hasil Validasi	$0/324 \times 100\% = 0\%$
Hasil Analisis	100% tidak ada penundaan operasi elektif → Data Valid
Kesimpulan	Data Valid
Tindak Lanjut	Validasi akan di lakukan kembali jika ada perubahan pic data, pengumpul data, sumber data, Numerator, Denominator.

7. Ketepatan waktu visite dokter

Judul Indikator	Ketepatan waktu visite dokter
Numerator	Jumlah di visite Dokter pada pukul 06.00-14.00
Denominator	Jumlah pasien yang diobservasi
Sumber Data	Rekam Medis
Capaian Indikator	85,28%
Jumlah Pasien	14550
Justifikasi Perlu Validasi	Data akan dipublikasi
Metode Validasi	1. Menggunakan sampling dari 385 pasien
	2. Melakukan telaah data yang disampling
	3. Analisa data
Hasil Validasi	$328/385 \times 100\% = 85,19\%$
Hasil Analisis	$85,19 / 85,28 \times 100\% = 99,89\% > 90\%$ → Data Valid
Kesimpulan	Data valid
Tindak Lanjut	Validasi akan di lakukan kembali jika ada perubahan pic data, pengumpul data, sumber data, Numerator, Denominator.

8. Pelaporan Hasil Kritis Laboratorium

Judul Indikator	Pelaporan Hasil Kritis Laboratorium
Numerator	Jumlah hasil kritis laboratorium yang dilaporkan ≤ 30 menit
Denominator	Jumlah seluruh hasil lab kritis dalam periode yang sama
Sumber Data	Rekam Medis
Capaian Indikator	100%
Jumlah Pasien	604
Justifikasi Perlu Validasi	Data akan divalidasi
Metode Validasi	1. Menggunakan sampling 241 pasien

	2. Melakukan telaah data yang disampling
	3. Analisa data
Hasil Validasi	$241/241 \times 100\% = 100\%$
Hasil Analisis	$100/100 \times 100\% = 100\% \rightarrow > 90\%$, Data Valid
Kesimpulan	Data valid
Tindak Lanjut	Validasi akan di lakukan kembali jika ada perubahan pic data, pengumpul data, sumber data, Numerator, Denominator.

9. Kepatuhan penggunaan formulir nasional (FORNAS)

Judul Indikator	Kepatuhan penggunaan formulir nasional (FORNAS)
Numerator	Jumlah R / recipe dalam lembar resep yang sesuai dengan formulir nasional
Denominator	Jumlah R / recipe dalam lembar resep yang diobservasi
Sumber Data	Rekam Medis
Capaian Indikator	98,72%
Jumlah Pasien	298.837
Justifikasi Perlu Validasi	Data akan dipublikasi
Metode Validasi	1. Menggunakan sampling 385 pasien
	2. Melakukan telaah data yang disampling
	3. Analisa data
Hasil Validasi	$385/385 \times 100\% = 100\%$
Hasil Analisis	$98,72/100 \times 100\% = 98,72\% > 90\% \rightarrow$ Data Valid
Kesimpulan	Data sudah valid
Tindak Lanjut	Validasi akan di lakukan kembali jika ada perubahan pic data, pengumpul data, sumber data, Numerator, Denominator.

10. Kepatuhan Terhadap Clinical Pathway

Judul Indikator	Kepatuhan terhadap clinical pathway
Numerator	Jumlah pelayanan oleh PPA yang sesuai dengan clinical pathway
Denominator	Jumlah seluruh pelayanan oleh PPA pada clinical pathway yang diobservasi
Sumber Data	Komite Medik
Capaian Indikator	100%
Jumlah Pasien	104

Justifikasi Perlu Validasi	Data akan dipublikasi
Metode Validasi	1. Menggunakan sample 81 pasien
	2. Melakukan telaah data yang disampling
	3. Analisa data
Hasil Validasi	81/81 x100% =100%
Hasil Analisis	100/100x100% = 100 % > 90% →Data Valid
Kesimpulan	Data valid
Tindak Lanjut	Validasi akan di lakukan kembali jika ada perubahan pic data, pengumpul data, sumber data, Numerator, Denominator.

11. Kepatuhan Upaya Pencegahan Resiko Pasien Jatuh

Judul Indikator	Kepatuhan Upaya Pencegahan Resiko Pasien Jatuh
Numerator	Jumlah pasien rawat inap berisiko tinggi jatuh yang mendapatkan ketiga upaya pencegahan risiko jatuh
Denominator	Jumlah pasien rawat inap berisiko tinggi jatuh yang diobservasi
Sumber Data	Rekam Medis
Capaian Indikator	100 %
Jumlah Pasien	5763
Justifikasi Perlu Validasi	Data akan dipublikasi
Metode Validasi	1. Menggunakan sampling 375 pasien
	2. Melakukan telaah data yang disampling
	3. Analisa data
Hasil Validasi	375/375x100% = 100%
Hasil Analisis	100/100 x 100% = 100% > 90%, → Data Valid
Kesimpulan	Data valid
Tindak Lanjut	Validasi akan di lakukan kembali jika ada perubahan pic data, pengumpul data, sumber data, Numerator, Denominator.

C. VALIDASI INDIKATOR MUTU UNIT

1. Penegakan diagnosis TB Paru melalui pemeriksaan mikroskopis TB Paru

Judul Indikator	Penegakan diagnosis TB Paru melalui pemeriksaan mikroskopis TB Paru
Numerator	Jumlah penegakan diagnosis TB Paru melalui pemeriksaan mikroskopis TB Paru di RS dalam 3 bulan
Denominator	Jumlah penegakan diagnosis TB Paru di RS dalam 3 bulan

Sumber Data	Rekam Medis
Capaian Indikator	100%
Jumlah Pasien	138
Justifikasi Perlu Validasi	Data akan dipublikasi
Metode Validasi	1. Menggunakan sampling 104 pasien
	2. Melakukan telaah data yang disampling
	3. Analisa data
Hasil Validasi	$104/104 \times 100\% = 100\%$
Hasil Analisis	$100/100 \times 100\% = 100\% > 90\% \rightarrow$ Data Valid
Kesimpulan	Data Valid
Tindak Lanjut	Validasi akan di lakukan kembali jika ada perubahan pic data, pengumpul data, sumber data, Numerator, Denominator.

2. Terlaksananya kegiatan pencatatan dan pelaporan (TB) Paru

Judul Indikator	Terlaksananya kegiatan pencatatan dan pelaporan (TB) Paru
Numerator	Jumlah seluruh pasien TB Paru rawat jalan yang dicatat dan dilaporkan
Denominator	Seluruh kasus TB Paru rawat jalan di RS
Sumber Data	Rekam Medis
Capaian Indikator	100 %
Jumlah Pasien	406
Justifikasi Perlu Validasi	Data akan dipublikasi
Metode Validasi	1. Menggunakan sampling 201 pasien
	2. Melakukan telaah data yang disampling
	3. Analisa data
Hasil Validasi	$201/201 \times 100\% = 100\%$
Hasil Analisis	$100/100 \times 100\% = 100\% > 90\% \rightarrow$ Data Valid
Kesimpulan	Data sudah valid
Tindak Lanjut	Validasi akan di lakukan kembali jika ada perubahan pic data, pengumpul data, sumber data, Numerator, Denominator.

3. Keterlambatan Waktu Endoskopi

Judul Indikator	Keterlambatan Waktu Endoskopi
Numerator	Jumlah tindakan endoskopi yang tertunda lebih dari 60 menit perbulan
Denominator	Jumlah pasien yang dilakukan endoskopi dalam bulan tersebut
Sumber Data	Rekam Medis
Capaian Indikator	0%
Jumlah Pasien	266
Justifikasi Perlu Validasi	Data akan di publikasi
Metode Validasi	1. Menggunakan sampling 158 pasien
	2. Melakukan telaah data yang disampling
	3. Analisa data
Hasil Validasi	$0/x158 = 0\%$
Hasil Analisis	100% tidak ada keterlambatan waktu endoskopi → Data Valid
Kesimpulan	Data valid
Tindak Lanjut	Validasi akan di lakukan kembali jika ada perubahan pic data, pengumpul data, sumber data, Numerator, Denominator.

4. Kecepatan Pemberian Pelayanan pasien mendapatkan Surat Sehat dan Kesimpulan Kesehatan

Judul Indikator	Kecepatan Pemberian Pelayanan pasien mendapatkan Surat Sehat dan Kesimpulan Kesehatan
Numerator	Jumlah pasien yang diberikan pelayanan surat sehat dan kesimpulan kesehatan secara tepat waktu
Denominator	Jumlah seluruh pasien dalam periode yang sama
Sumber Data	Rekam Medis
Capaian Indikator	100 %
Jumlah Pasien	1947
Justifikasi Perlu Validasi	Data akan dipublikasi
Metode Validasi	1. Menggunakan sampling 334 pasien
	2. Melakukan telaah data yang disampling
	3. Analisa data
Hasil Validasi	$334/334 \times 100\% = 100\%$
Hasil Analisis	$100/100 \times 100\% = 100\% > 90 \longrightarrow$ Data Valid

Kesimpulan	Data sudah valid
Tindak Lanjut	Validasi akan di lakukan kembali jika ada perubahan pic data, pengumpul data, sumber data, Numerator, Denominator.

5. Ketidakpatuhan pasien dalam mengikuti jadwal terapi Hyperbarick oksigen di Ruang Hyperbaric Chamber

Judul Indikator	Ketidakpatuhan pasien dalam mengikuti jadwal terapi Hyperbarick oksigen di Ruang Hyperbaric Chamber
Numerator	Jumlah pasien yang tidak patuh dalam 1 bulan
Denominator	Jumlah pasien terapi Hyperbaric Chamber dalam 1 bulan
Sumber Data	Rekam Medis
Capaian Indikator	0%
Jumlah Pasien	139
Justifikasi Perlu Validasi	Data akan dipublikasi
Metode Validasi	1. Menggunakan Total sampling 104 pasien
	2. Melakukan telaah data yang disampling
	3. Analisa data
Hasil Validasi	0/104x100 % = 0%
Hasil Analisis	100% pasien patuh mengikuti jadwal→ Data Valid
Kesimpulan	Data valid
Tindak Lanjut	Validasi akan di lakukan kembali jika ada perubahan pic data, pengumpul data, sumber data, Numerator, Denominator.

6. Kepatuhan Menjalankan Konseling KB

Judul Indikator	Kepatuhan Menjalankan Konseling KB
Numerator	Jumlah pasien yang patuh menjalankan konseling KB
Denominator	Jumlah seluruh pasien dalam periode yang sama
Sumber Data	Rekam Medis
Capaian Indikator	92,2%
Jumlah Pasien	152
Justifikasi Perlu Validasi	Data akan dipublikasi
Metode Validasi	1. Menggunakan sample 110 pasien
	2. Melakukan telaah data yang disampling

	3. Analisa data
Hasil Validasi	$110/110 \times 100\% = 100\%$
Hasil Analisis	$92,2/100 \times 100\% = 92,2\% > \rightarrow 90\%$ data sudah valid
Kesimpulan	Data sudah valid
Tindak Lanjut	Validasi akan di lakukan kembali jika ada perubahan pic data, pengumpul data, sumber data, Numerator, Denominator.

7. Respon Time transfer pasien keruangan kurang dari 6 jam

Judul Indikator	Respon Time transfer pasien keruangan kurang dari 6 jam
Numerator	Jumlah pasien yang di transfer ke ruangan kurang dari 6 jam
Denominator	Jumlah seluruh pasien yang akan di ransfer ke ruangan dalam periode yang sama
Sumber Data	Rekam Medis
Capaian Indikator	78%
Jumlah Pasien	4286
Justifikasi Perlu Validasi	Data akan dipublikasi
Metode Validasi	1. Menggunakan sampling 366 pasien
	2. Melakukan telaah data yang disampling
	3. Analisa data
Hasil Validasi	$295/366 \times 100\% = 80,6\%$
Hasil Analisis	$78/80,6 \times 100\% = 96,77\% > 90\% \rightarrow$ Data Valid
Kesimpulan	Data sudah valid
Tindak Lanjut	Validasi akan di lakukan kembali jika ada perubahan pic data, pengumpul data, sumber data, Numerator, Denominator.

8. Angka Ketidaksesuaian diagnosa pre dan post operasi

Judul Indikator	Angka Ketidaksesuaian diagnosa pre dan post operasi
Numerator	Jumlah pasien yang terdiagnosis pre dan post berbeda
Denominator	Jumlah seluruh pasien
Sumber Data	Rekam Medis
Capaian Indikator	0 %

Jumlah Pasien	2089
Justifikasi Perlu Validasi	Data akan dipublikasi
Metode Validasi	1. Menggunakan sample 337 pasien
	2. Melakukan telaah data yang disampling
	3. Analisa data
Hasil Validasi	$0/337 \times 100\% = 0\%$
Hasil Analisis	100% diagnosa pre dan post operasi sesuai → Data Valid
Kesimpulan	Data sudah valid
Tindak Lanjut	Validasi akan di lakukan kembali jika ada perubahan pic data, pengumpul data, sumber data, Numerator, Denominator.

9. Pelaksanaan asesmen pra sedasi dan pra anestesi

Judul Indikator	Pelaksanaan asesmen pra sedasi dan pra anestesi
Numerator	Jumlah pasien yang dilakukan assesmen pra sedasi dan pra anestesi
Denominator	Jumlah seluruh pasien dalam periode yang sama
Sumber Data	Rekam Medis
Capaian Indikator	100%
Jumlah Pasien	1673
Justifikasi Perlu Validasi	Data akan dipublikasi
Metode Validasi	1. Menggunakan sampling 324 pasien
	2. Melakukan telaah data yang disampling
	3. Analisa data
Hasil Validasi	$324/324 \times 100\% = 100\%$
Hasil Analisis	$100/100 \times 100\% = 100\% > 90\%$ → Data Valid
Kesimpulan	Data sudah valid
Tindak Lanjut	Validasi akan di lakukan kembali jika ada perubahan pic data, pengumpul data, sumber data, Numerator, Denominator.

10. Kejadian Desaturasi O2 pada saat durante anastesi pasien dengan anastesi umum

Judul Indikator	Kejadian Desaturasi O2 pada saat durante anastesi pasien dengan anastesi umum
Numerator	Jumlah pasien yang mengalami desaturasi o2 saat dilakukan anastesi umum

Denominator	Jumlah seluruh pasien yang dilakukan anastesi umum dalam periode yang sama
Sumber Data	RM
Capaian Indikator	0%
Jumlah Pasien	1018
Justifikasi Perlu Validasi	Data akan dipublikasi
Metode Validasi	1. Menggunakan sampling 286 pasien
	2. Melakukan telaah data yang disampling
	3. Analisa data
Hasil Validasi	$0/286 \times 100\% = 0\%$
Hasil Analisis	100% tidak terjadi kejadian desaturasi → Data Valid
Kesimpulan	Data Valid
Tindak Lanjut	Validasi akan di lakukan kembali jika ada perubahan pic data, pengumpul data, sumber data, Numerator, Denominator.

11. Kepatuhan Petugas Melakukan Time Out dan sign di ruang operasi

Judul Indikator	Kepatuhan Petugas Melakukan Time Out dan sign di ruang operasi
Numerator	Jumlah pasien yang dilakukan time out dan sign di ruang operasi
Denominator	Jumlah seluruh pasien operasi dalam periode yang sama
Sumber Data	RM
Capaian Indikator	100%
Jumlah Pasien	752
Justifikasi Perlu Validasi	Data akan dipublikasi
Metode Validasi	1. Menggunakan sampling 261 pasien
	2. Melakukan telaah data yang disampling
	3. Analisa data
Hasil Validasi	$261/261 \times 100\% = 100\%$
Hasil Analisis	100% Petugas patuh melakukan time out dan sign di ruang operasi →data valid
Kesimpulan	Data Valid
Tindak Lanjut	Validasi akan di lakukan kembali jika ada perubahan pic data, pengumpul data, sumber data, Numerator, Denominator.

12. Kejadian Partus Lama/Persalinan Macet Pada Ibu Bersalin

Judul Indikator	Kejadian Partus Lama/Persalinan Macet Pada Ibu Bersalin
Numerator	Jumlah kejadian partus lama pada ibu bersalin
Denominator	Jumlah seluruh pasien partus dalam periode yang sama
Sumber Data	Rekam Medis
Capaian Indikator	10,3 %
Jumlah Pasien	443
Justifikasi Perlu Validasi	Data akan dipublikasi
Metode Validasi	1. Menggunakan sample 210 pasien
	2. Melakukan telaah data yang disampling
	3. Analisa data
Hasil Validasi	$24/210 \times 100\% = 11,42\%$
Hasil Analisis	$10,3 / 11,42 \times 100\% = 90,19\% > 90\% \longrightarrow$ Data Valid
Kesimpulan	Data sudah valid
Tindak Lanjut	Validasi akan di lakukan kembali jika ada perubahan pic data, pengumpul data, sumber data, Numerator, Denominator.

13. Perdarahan Post Partum

Judul Indikator	Perdarahan Post Partum
Numerator	Jumlah pasien yang mengalami perdarahan post partum
Denominator	Jumlah seluruh pasien post partum dalam periode yang sama
Sumber Data	Rekam Medis
Capaian Indikator	2,7%
Jumlah Pasien	443
Justifikasi Perlu Validasi	Data akan dipublikasi
Metode Validasi	1. Menggunakan sample 210 pasien
	2. Melakukan telaah data yang disampling
	3. Analisa data
Hasil Validasi	$6/210 \times 100\% = 2,85\%$
Hasil Analisis	$2,7/2,85 \times 100\% = 94,7\% > 90\% \longrightarrow$ Data Valid
Kesimpulan	Data sudah valid
Tindak Lanjut	Validasi akan di lakukan kembali jika ada perubahan pic data, pengumpul data, sumber data, Numerator,

	Denominator.
--	--------------

14. Ketuban Pecah Dini

Judul Indikator	Ketuban Pecah Dini
Numerator	Jumlah pasien dengan ketuban pecah dini
Denominator	Jumlah total pasien yang di observasi dalam periode yang sama
Sumber Data	Rekam Medis
Capaian Indikator	2,1%
Jumlah Pasien	443
Justifikasi Perlu Validasi	Data akan dipublikasi
Metode Validasi	1. Menggunakan sample 210 pasien
	2. Melakukan telaah data yang disampling
	3. Analisa data
Hasil Validasi	4/210x100% = 1,90%
Hasil Analisis	1,9/2,1x100% = 90,47 % >90% —————> Data Valid
Kesimpulan	Data valid
Tindak Lanjut	Validasi akan di lakukan kembali jika ada perubahan pic data, pengumpul data, sumber data, Numerator, Denominator.

15. Kepatuhan Penggunaan APD (handscoon)

Judul Indikator	Kepatuhan Penggunaan APD (handscoon)
Numerator	Jumlah petugas yang patuh dalam penggunaan APD
Denominator	Jumlah seluruh pasien yang akan dilakukan tindakan keperawatan dalam periode yang sama
Sumber Data	Rekam Medis
Capaian Indikator	100 %
Jumlah Pasien	341
Justifikasi Perlu Validasi	Data akan dipublikasi
Metode Validasi	1. Menggunakan sample 184 pasien
	2. Melakukan telaah data yang disampling
	3. Analisa data
Hasil Validasi	184/184 x100% = 0%
Hasil Analisis	100/100 x100% = 100%
Kesimpulan	Data valid
Tindak Lanjut	Validasi akan di lakukan kembali jika ada perubahan pic data, pengumpul data, sumber data, Numerator,

	Denominator.
--	--------------

16. Kepatuhan Pengisian Cek List Operasi di RME

Judul Indikator	Kepatuhan Pengisian Cek List Operasi di RME
Numerator	Jumlah petugas yang patuh dalam pengisian cek list operasi RME
Denominator	Jumlah seluruh pasien yang akan operasi dalam periode yang sama
Sumber Data	Rekam Medis
Capaian Indikator	100%
Jumlah Pasien	230
Justifikasi Perlu Validasi	Data akan di publikasi
Metode Validasi	1. Menggunakan sample 147 pasien
	2. Melakukan telaah data yang disampling
	3. Analisa data
Hasil Validasi	147/147x100% = 100%
Hasil Analisis	100 % petugas patuh dalam pengisian cek list operasi di RME
Kesimpulan	Data valid
Tindak Lanjut	Validasi akan di lakukan kembali jika ada perubahan pic data, pengumpul data, sumber data, Numerator, Denominator.

17. Pengkajian Awal Keperawatan pada pasien baru dalam 24 jam di RME

Judul Indikator	Pengkajian Awal Keperawatan pada pasien baru dalam 24 jam di RME
Numerator	Jumlah pasien baru yang dilakukan pengkajian awal dalam 24 jam
Denominator	Jumlah seluruh pasien baru dalam periode yang sama
Sumber Data	Rekam Medis
Capaian Indikator	100%
Jumlah Pasien	759
Justifikasi Perlu Validasi	Data akan dipublikasi
Metode Validasi	1. Menggunakan sampling dari 261 pasien
	2. Melakukan telaah data yang disampling
	3. Analisa data
Hasil Validasi	261/261x100% = 100%
Hasil Analisis	100/100x100% = 100% > 90% , data Valid

Kesimpulan	Data valid
Tindak Lanjut	Validasi akan di lakukan kembali jika ada perubahan pic data, pengumpul data, sumber data, Numerator, Denominator.

18. Angka Kejadian Dekubitus selama masa perawatan

Judul Indikator	Angka kejadian plebitis
Numerator	Jumlah kejadian dekubitus dalam 1 bulan
Denominator	Jumlah seluruh pasien beresiko dekubitus dalam 1 bulan
Sumber Data	RM
Capaian Indikator	0%
Jumlah Pasien	159
Justifikasi Perlu Validasi	Data akan publikasi
Metode Validasi	1. Menggunakan sampling 115 pasien
	2. Melakukan telaah data yang disampling
	3. Analisa dtata
Hasil Validasi	$0/115 \times 100\% = 0\%$
Hasil Analisis	Data valid karena 100% tidak ada kejadian dekubitus
Kesimpulan	Data valid
Tindak Lanjut	Validasi akan di lakukan kembali jika ada perubahan pic data, pengumpul data, sumber data, Numerator, Denominator.

19. Kepatuhan Terhadap Jam Kunjung Pasien

Judul Indikator	Kepatuhan Terhadap Jam Kunjung Pasien
Numerator	Jumlah keluarga pasien yang berkunjung sesuai jam yang diperbolehkan
Denominator	Jumlah seluruh keluarga pasien yang berkunjung
Sumber Data	Observasi
Capaian Indikator	97,1 %
Jumlah Pasien	1850
Justifikasi Perlu Validasi	Data akan dipublikasi
Metode Validasi	1. Menggunakan sampling 328 pasien
	2. Melakukan telaah data yang disampling
	3. Analisa data
Hasil Validasi	$328/328 \times 100\% = 100\%$
Hasil Analisis	$97,1/100 \% \times 100\% = 97,1\%$

Kesimpulan	Data valid
Tindak Lanjut	Validasi akan di lakukan kembali jika ada perubahan pic data, pengumpul data, sumber data, Numerator, Denominator.

20. Kelengkapan Verifikasi Readback dalam waktu 1x24 jam di RME

Judul Indikator	Kelengkapan Verifikasi Readback dalam waktu 1x24 jam di RME
Numerator	Jumlah verifikasi readback secara lengkap dalam 24 jam
Denominator	Jumlah seluruh pasien yang harus di verifikasi readback secara lengkap dalam 1 bulan
Sumber Data	Rekam Medis
Capaian Indikator	100%
Jumlah Pasien	328
Justifikasi Perlu Validasi	Data akan dipublikasi
Metode Validasi	1. Menggunakan sampling 181 pasien
	2. Melakukan telaah data yang disampling
	3.Analisa data
Hasil Validasi	181/181x100% = 100%
Hasil Analisis	100/100x100% = 100% > 90% → data Valid
Kesimpulan	Data valid
Tindak Lanjut	Validasi akan di lakukan kembali jika ada perubahan pic data, pengumpul data, sumber data, Numerator, Denominator.

21. Kepatuhan Terhadap Pengisian Alur Klinis (CP) di RME

Judul Indikator	Kepatuhan Terhadap Pengisian Alur Klinis (CP) di RME
Numerator	Jumlah CP yang di isi oleh petugas secara lengkap
Denominator	Jumlah seluruh pasien dalam 1 bulan
Sumber Data	Rekam Medis
Capaian Indikator	100 %
Jumlah Pasien	23
Justifikasi Perlu Validasi	Data akan dipublikasi
Metode Validasi	1. Menggunakan total sampling 23 pasien
	2. Melakukan telaah data yang disampling
	3. Analisa data

Hasil Validasi	$23/23 \times 100\% = 100\%$
Hasil Analisis	$100/100 \times 100\% = 100\% > 90\%$
Kesimpulan	Data valid
Tindak Lanjut	Validasi akan di lakukan kembali jika ada perubahan pic data, pengumpul data, sumber data, Numerator, Denominator.

22. Rata-rata pasien yang kembali ke ICU dengan kasus yang sama <72 jam

Judul Indikator	Rata-rata pasien yang kembali ke ICU dengan kasus yang sama <72 jam
Numerator	Jumlah pasien ICU yang kembali dengan kasus yang sama dalam waktu < 72 jam
Denominator	Jumlah seluruh pasien yang pindah dari ICU ke ruangan ranap dalam periode yang sama
Sumber Data	Rekam Medis
Capaian Indikator	0%
Jumlah Pasien	551
Justifikasi Perlu Validasi	Data akan dipublikasi
Metode Validasi	1. Menggunakan sampling 232 pasien
	2. Melakukan telaah data yang disampling
	3. Analisa data
Hasil Validasi	$0/232 \times 100\% = 0\%$
Hasil Analisis	100% tidak ada pasien yang kembali ke ICU dengan kasus yang sama < 72 jam
Kesimpulan	Data valid
Tindak Lanjut	Validasi akan di lakukan kembali jika ada perubahan pic data, pengumpul data, sumber data, Numerator, Denominator.

23. Presentase Pasien Stroke ISKEMIK dengan LOS < 7 hari

Judul Indikator	Presentase Pasien Stroke ISKEMIK dengan LOS < 7 hari
Numerator	Jumlah total pasien stroke iskemik dengan LOS < 7 hari
Denominator	Jumlah seluruh pasien stroke iskemik dalam 1 bulan
Sumber Data	Rekam Medis
Capaian Indikator	100%
Jumlah Pasien	25
Justifikasi Perlu Validasi	Data akan dipublikasi

Metode Validasi	1. Menggunakan total sampling 25 pasien
	2. Melakukan telaah data yang disampling
	3. Analisa data
Hasil Validasi	$25/25 \times 100\% = 100\%$
Hasil Analisis	$100/100 \times 100\% = 97\% \longrightarrow$ data valid
Kesimpulan	Data Valid
Tindak Lanjut	Validasi akan di lakukan kembali jika ada perubahan pic data, pengumpul data, sumber data, Numerator, Denominator.

24. Angka Kejadian Infeksi Jarum (Phlebitis)

Judul Indikator	Angka Kejadian Infeksi Jarum (Phlebitis)
Numerator	Jumlah kejadian plebitis
Denominator	Jumlah seluruh pasien yang dirawat dalam periode yang sama
Sumber Data	Rekam Medis
Capaian Indikator	0%
Jumlah Pasien	236
Justifikasi Perlu Validasi	Data akan dipublikasi
Metode Validasi	1. Menggunakan 151 sampling
	2. Melakukan telaah data yang disampling
	3. Analisa data
Hasil Validasi	$0/151 \times 100\% = 0\%$
Hasil Analisis	100 % tidak ada kejadian plebitis
Kesimpulan	Data Valid
Tindak Lanjut	Validasi akan di lakukan kembali jika ada perubahan pic data, pengumpul data, sumber data, Numerator, Denominator.

25. Jumlah Pasien TB SO tanpa komorbid yang dirawat di ruang ISO yang mendapat terapi OAT

Judul Indikator	Jumlah Pasien TB SO tanpa komorbid yang dirawat di ruang ISO yang mendapat terapi OAT
Numerator	Jumlah seluruh pasien TB SO tanpa komorbid yang mendapat OAT
Denominator	Jumlah seluruh pasien TB SO tanpa komorbid
Sumber Data	Rekam Medis
Capaian Indikator	Tidak ada pasien

Jumlah Pasien	-
Justifikasi Perlu Validasi	Data akan dipublikasi
Metode Validasi	1. Menggunakan metode sampling Slovin
	2. Melakukan telaah data yang disampling
	3. Analisa data
Hasil Validasi	Data tidak ada
Hasil Analisis	-
Kesimpulan	-
Tindak Lanjut	Validasi akan di lakukan kembali jika ada perubahan pic data, pengumpul data, sumber data, Numerator, Denominator.

26. Kejadian Kasus Sepsis pada ibu nifas

Judul Indikator	Kejadian kasus sepsis pada ibu nifas
Numerator	Jumlah total sepsis ibu nifas
Denominator	Jumlah seluruh pasien nifas dalam periode yang sama
Sumber Data	Rekam Medis
Capaian Indikator	1,52%
Jumlah Pasien	395
Justifikasi Perlu Validasi	Data akan dipublikasi
Metode Validasi	1. Menggunakan sampling 201 pasien
	2. Melakukan telaah data yang disampling
	3. Analisa data
Hasil Validasi	$3/201 \times 100\% = 1,49\%$
Hasil Analisis	$1,49/1,52 \times 100\% = 98,02\% \rightarrow > 90\%$, Data Valid
Kesimpulan	Data Valid
Tindak Lanjut	Validasi akan di lakukan kembali jika ada perubahan pic data, pengumpul data, sumber data, Numerator, Denominator.

27. Kejadian PEB /Eklamsia pada ibu hamil usia kehamilan >20 minggu

Judul Indikator	Kejadian PEB /Eklamsia
Numerator	Jumlah kejadian eklamsia dalam 1 bulan
Denominator	Jumlah seluruh pasien dalam periode yang sama
Sumber Data	Rekam Medis
Capaian Indikator	4,21%

Jumlah Pasien	546
Justifikasi Perlu Validasi	Data akan dipublikasi
Metode Validasi	1. Menggunakan sampling 232 pasien
	2. Melakukan telaah data yang disampling
	3. Analisa data
Hasil Validasi	$10/232 \times 100\% = 4,31\%$
Hasil Analisis	$4,21/4,31 \times 100\% = 97,67\% > 90\%$,data valid
Kesimpulan	Data Valid
Tindak Lanjut	Validasi akan di lkan kembali jika ada perubahan pic data, pengumpul data, sumber data, Numerator, Denominator.

28. Kejadian Kasus Premature pada ibu hamil

Judul Indikator	Kejadian Kasus Premature pada ibu hamil
Numerator	Jumlah total kejadian kasus premature ibu hamil
Denominator	Jumlah total pasien dalam periode yang sama
Sumber Data	Rekam Medis
Capaian Indikator	17,23 %
Jumlah Pasien	395
Justifikasi Perlu Validasi	Data akan dipublikasi
Metode Validasi	1. Menggunakan sampling 201 pasien
	2. Melakukan telaah data yang disampling
	3. Analisa data
Hasil Validasi	$36/201 \times 100\% = 17,91\%$
Hasil Analisis	$17,23/17,91 \times 100\% = 96,20\% > 90\%$, data valid
Kesimpulan	Data Valid
Tindak Lanjut	Validasi akan di lakukan kembali jika ada perubahan pic data, pengumpul data, sumber data, Numerator, Denominator.

29. Respon Time Teknisi dalam Penanganan Kerusakan Alat Medis (HD) < 24 jam

Judul Indikator	Respon Time Teknisi dalam Penanganan Kerusakan Alat Medis (HD)
Numerator	Repon time teknisi dalam penanganan alat HD < 24 jam
Denominator	Jumlah mesin yang rusak dalam periode yang sama
Sumber Data	RM

Capaian Indikator	100%
Jumlah	3
Justifikasi Perlu Validasi	Data akan dipublikasi
Metode Validasi	1. Menggunakan total sampling sebanyak 3
	2. Melakukan telaah data yang disampling
	3. Analisa data
Hasil Validasi	$3/3 \times 100\% = 100\%$
Hasil Analisis	$100/100 \times 100\% = 100\%$
Kesimpulan	Data Valid
Tindak Lanjut	Validasi akan di lakukan kembali jika ada perubahan pic data, pengumpul data, sumber data, Numerator, Denominator.

30. Waktu tunggu hasil lab CITO IGD < 60 menit

Judul Indikator	Waktu tunggu hasil lab CITO IGD < 60 menit
Numerator	Jumlah total hasil lab cito IGD kurang 60 menit
Denominator	Jumlah seluruh pemeriksaan lab Cito IGD dalam periode yang sama
Sumber Data	Laboratorium
Capaian Indikator	80,66%
Jumlah	6865
Justifikasi Perlu Validasi	Data akan dipublikasi
Metode Validasi	1. Menggunakan 378 sample
	2. Melakukan telaah data yang disampling
	3. Analisa data
Hasil Validasi	$306/378 \times 100\% = 80,95\%$
Hasil Analisis	$80,66/80,95\% \times 100\% = 99,64\% \rightarrow >90\%$ data valid
Kesimpulan	Data Valid
Tindak Lanjut	Validasi akan di lakukan kembali jika ada perubahan pic data, pengumpul data, sumber data, Numerator, Denominator.

31. Kepatuhan Pelabelan Spesimen PA (minimal 2 tanda identitas)

Judul Indikator	Kepatuhan Pelabelan Spesimen PA (minimal 2 tanda identitas)
Numerator	Jumlah spesimen PA yang diberikan label
Denominator	Jumlah seluruh spesimen PA dalam 1 bulan
Sumber Data	Laboratorium
Capaian Indikator	100%
Jumlah	792
Justifikasi Perlu Validasi	Data akan dipublikasi
Metode Validasi	1. Menggunakan 267 sample
	2. Melakukan telaah data yang disampling
	3. Analisa data
Hasil Validasi	$267/267 \times 100\% = 100\%$
Hasil Analisis	$100/100 \times 100\% = 100\% > 90\%$ → data valid
Kesimpulan	Data Valid
Tindak Lanjut	Validasi akan di lakukan kembali jika ada perubahan pic data, pengumpul data, sumber data, Numerator, Denominator.

32. Waktu Tunggu Pelayanan cross matching

Judul Indikator	Waktu Tunggu Hasil Pemeriksaan Laboratorium Patologi Anatomi
Numerator	Jumlah hasil pemeriksaan Patologi anatomi yang dikerjakan tepat waktu
Denominator	Jumlah seluruh pemeriksaan lab patologi anatomi
Sumber Data	RM
Capaian Indikator	93,09%
Jumlah Pasien	1480 sample
Justifikasi Perlu Validasi	Data akan dipublikasi
Metode Validasi	1. Menggunakan 316 sample
	2. Melakukan telaah data yang disampling
	3. Analisa data
Hasil Validasi	$316/316 \times 100\% = 100\%$
Hasil Analisis	$93,09/100 \times 100\% = 93,09\%$ → 90%, data valid
Kesimpulan	Data Valid
Tindak Lanjut	Validasi akan di lakukan kembali jika ada perubahan

	pic data, pengumpul data, sumber data, Numerator, Denominator.
--	--

33. Waktu penyelesaian pemeriksaan TCM < 24 jam

Judul Indikator	Waktu penyelesaian pemeriksaan TCM < 24 jam
Numerator	Jumlah penyelesaian pemeriksaan TCM < 24 jam
Denominator	Jumlah pasien yang dilakukan pemeriksaan TCM dalam periode yang sama
Sumber Data	Laboratorium
Capaian Indikator	99,49%
Jumlah Pasien	599
Justifikasi Perlu Validasi	Data akan dipublikasi
Metode Validasi	1. Menggunakan 241 sample
	2. Melakukan telaah data yang disampling
	3. Analisa data
Hasil Validasi	$241/241 \times 100\% = 100\%$
Hasil Analisis	$99,49/100 \times 100\% = 99,49\% > 90\% \rightarrow$ data valid
Kesimpulan	Data Valid
Tindak Lanjut	Validasi akan di lakukan kembali jika ada perubahan pic data, pengumpul data, sumber data, Numerator, Denominator.

34. Angka kelengkapan pengisian SOAP di RME oleh petugas rehab medik

Judul Indikator	Angka kelengkapan pengisian SOAP di RME oleh petugas rehab medik
Numerator	Jumlah RME yang disi lengkap oleh petugas
Denominator	Jumlah seluruh pasien dalam periode yang sama
Sumber Data	RM
Capaian Indikator	98,6%
Jumlah Pasien	2004
Justifikasi Perlu Validasi	Data akan dipublikasi
Metode Validasi	1. Menggunakan 334 sample
	2. Melakukan telaah data yang disampling
	3. Analisa data
Hasil Validasi	$334/334 \times 100\% = 100\%$
Hasil Analisis	$98,6/100 \times 100\% = 98,6\% > 90\%$, data valid

Kesimpulan	Data Valid
Tindak Lanjut	Validasi akan di lakukan kembali jika ada perubahan pic data, pengumpul data, sumber data, Numerator, Denominator.

35. Angka Pengulangan Pemeriksaan Foto Rontgen

Judul Indikator	Angka Pengulangan Pemeriksaan Foto Rontgen
Numerator	Jumlah Penguilangan pemeriksaan foto rontgen
Denominator	Jumlah pemeriksaan foto rontgen dalam 1 bulan
Sumber Data	RM
Capaian Indikator	0,07%
Jumlah Pasien	9252
Justifikasi Perlu Validasi	Data akan dipublikasi
Metode Validasi	1. Menggunakan 385 sample
	2. Melakukan telaah data yang disampling
	3. Analisa data
Hasil Validasi	0/385 x100% = 0%
Hasil Analisis	100% tidak ada pengulangan pemeriksaan foto rontgen → data valid
Kesimpulan	Data Valid
Tindak Lanjut	Validasi akan di lakukan kembali jika ada perubahan pic data, pengumpul data, sumber data, Numerator, Denominator.

36. Kelengkapan Pengisian Resep Elektronik oleh dokter

Judul Indikator	Kelengkapan Pengisian Resep Elektronik oleh dokter
Numerator	Jumlah resep elektronik yang disi lengkap oleh dokter
Denominator	Jumlah seluruh total resep dalam periode yang sama
Sumber Data	RME
Capaian Indikator	66,57%
Jumlah Pasien	35030
Justifikasi Perlu Validasi	Data akan dipublikasi
Metode Validasi	1. Menggunakan sample 385 pasien
	2. Melakukan telaah data yang disampling
	3. Analisa data

Hasil Validasi	$255/385 \times 100\% = 66,23\%$
Hasil Analisis	$66,23/66,57 \times 100\% = 99,48\%$ → data valid
Kesimpulan	Data Valid
Tindak Lanjut	Validasi akan di lakukan kembali jika ada perubahan pic data, pengumpul data, sumber data, Numerator, Denominator.

37. Waktu Tunggu Pelayanan Farmasi dalam melayani resep elektronik

Judul Indikator	Waktu Tunggu Pelayanan Obat Rawat Jalan (Obat jadi, Racikan)
Numerator	Jumlah pasien yang mendapatkan pelayanan obat rawat jalan tepat waktu
Denominator	Jumlah seluruh pasien yang dilayani dalam periode yang sama
Sumber Data	Instalasi Farmasi
Capaian Indikator	93,35%
Jumlah Resep	35.030
Justifikasi Perlu Validasi	Data akan dipublikasi
Metode Validasi	1. Menggunakan 385 sample
	2. Melakukan telaah data yang disampling
	3. Analisa data
Hasil Validasi	$385/385 \times 100\% = 100\%$
Hasil Analisis	$93,35/100 \times 100\% = 93,35\% > \rightarrow 90\%$ data valid
Kesimpulan	Data Valid
Tindak Lanjut	Validasi akan di lakukan kembali jika ada perubahan pic data, pengumpul data, sumber data, Numerator, Denominator.

38. Waktu tunggu pelayanan resep pasien pulang

Judul Indikator	Waktu tunggu pelayanan resep pasien pulang
Numerator	Jumlah resep pulang yang sesuai dengan batas waktu tunggu
Denominator	Jumlah seluruh resep pulang pada peiode yang sama
Sumber Data	Instalasi Farmasi
Capaian Indikator	99,97%
Jumlah Pasien	24210
Justifikasi Perlu Validasi	Data akan dipublikasi

Metode Validasi	1. Menggunakan sample 385 pasien
	2. Melakukan telaah data yang disampling
	3. Analisa data
Hasil Validasi	$385/385 \times 100\% = 100\%$
Hasil Analisis	$99,97/100 \times 100\% = 99,97\%$
Kesimpulan	Data valid
Tindak Lanjut	Validasi akan di lakukan kembali jika ada perubahan pic data, pengumpul data, sumber data, Numerator, Denominator.

39. Kesesuaian obat dan BMHP paket operasi

Judul Indikator	Kesesuaian obat dan BMHP dengan paket operasi
Numerator	Jumlah kesesuaian obat dan BMHP dengan paket operasi
Denominator	Jumlah seluruh operasi dalam periode yang sama
Sumber Data	Instalasi Farmasi
Capaian Indikator	100%
Jumlah Pasien	2096
Justifikasi Perlu Validasi	Data akan dipublikasi
Metode Validasi	1. Menggunakan sample 337 pasien
	2. Melakukan telaah data yang disampling
	3. Analisa data
Hasil Validasi	$337/337 \times 100\% = 100\%$
Hasil Analisis	$100/100 \times 100\% = 100\% \rightarrow$ data valid
Kesimpulan	Data Valid
Tindak Lanjut	Validasi akan di lakukan kembali jika ada perubahan pic data, pengumpul data, sumber data, Numerator, Denominator.

40. Ketidak sesuaian jumlah pelayanan amprahan obat dari gudang farmasi dengan depo farmasi

Judul Indikator	Ketidaksesuaian jumlah pelayanan amprahan obat dari gudang farmasi dengan depo farmasi
Numerator	Jumlah ketidak sesuaian pelayanan amprahan obat dari gudang farmasi dengan depo farmasi
Denominator	Jumlah seluruh amprahan obat dari gudang farmasi oleh depo farmasi
Sumber Data	Instalasi Farmasi

Capaian Indikator	26%
Jumlah Pasien	18.472
Justifikasi Perlu Validasi	Data akan dipublikasi
Metode Validasi	1. Menggunakan sample 385 pasien
	2. Melakukan telaah data yang disampling
	3. Analisa data
Hasil Validasi	$100/385 \times 100\% = 25,97\%$
Hasil Analisis	$25.97/26 \times 100\% = 99,88\% > 90\%$ → data valid
Kesimpulan	Data Valid
Tindak Lanjut	Validasi akan di lakukan kembali jika ada perubahan pic data, pengumpul data, sumber data, Numerator, Denominator.

41. Angka Insiden Serius Akibat Efek Samping Obat

Judul Indikator	Angka Insiden Serius Akibat Efek Samping Obat
Numerator	Jumlah insiden serius akibat efek samping obat
Denominator	Jumlah obat yang terpakai dalam periode yang sama
Sumber Data	Instalasi Farmasi
Capaian Indikator	0,01%
Jumlah Pasien	4997
Justifikasi Perlu Validasi	Data akan dipublikasi
Metode Validasi	1. Menggunakan sampling 385
	2. Melakukan telaah data yang disampling
	3. Analisa data
Hasil Validasi	$0/385 \times 100\% = 0\%$
Hasil Analisis	$0/0,01 \times 100\% = 0\%$, data valid karena 100% tidak ada insiden akibat efek samping obat
Kesimpulan	Data Valid
Tindak Lanjut	Validasi akan di lakukan kembali jika ada perubahan pic data, pengumpul data, sumber data, Numerator, Denominator.

42. Kepatuhan Pemilahan Limbah Infeksius dan Non Infeksius di ruang IPJ

Judul Indikator	Kepatuhan Pemilahan Limbah Infeksius dan Non Infeksius di ruang IPJ
Numerator	Jumlah kepatuhan petugas dalam pemilahan limbah

Denominator	Jumlah total limbah infeksius dan non infeksius
Sumber Data	Instalasi Pemulasaran Jenazah
Capaian Indikator	82,46%
Jumlah Pasien	1147
Justifikasi Perlu Validasi	Data akan dipublikasi
Metode Validasi	1. Menggunakan sample 297
	2. Melakukan telaah data yang disampling
	3. Analisa data
Hasil Validasi	$245/297 \times 100\% = 82,49\%$
Hasil Analisis	$82,46/82,49 \times 100\% = 99,96\% > 90\%$, data valid
Kesimpulan	Data Valid
Tindak Lanjut	Validasi akan di lakukan kembali jika ada perubahan pic data, pengumpul data, sumber data, Numerator, Denominator.

43. Kepatuhan Pengembalian alat dan instrumen

Judul Indikator	Kepatuhan Pengembalian alat dan instrumen
Numerator	Jumlah alat dan intrumen yang dikembalikan
Denominator	Jumlah total alat dan instrumen yang digunakan oleh unit
Sumber Data	CSSD
Capaian Indikator	83%
Jumlah Pasien	108
Justifikasi Perlu Validasi	Data akan dipublikasi
Metode Validasi	1. Menggunakan sample 87
	2. Melakukan telaah data yang disampling
	3. Analisa data
Hasil Validasi	$73/87 \times 100\% = 83,90\%$
Hasil Analisis	$83/83,90 \times 100\% = 98,92\% > 90\%$, data valid
Kesimpulan	Data Valid
Tindak Lanjut	Validasi akan di lakukan kembali jika ada perubahan pic data, pengumpul data, sumber data, Numerator, Denominator.

44. Kepatuhan Pencatatatan dan dokumentasi sterilisasi

Judul Indikator	Kepatuhan Pencatatatan dan dokumentasi sterilisasi
Numerator	Jumlah total catatan dan dokumentasi sterilisasi oleh unit
Denominator	Jumlah total alat yang disteril
Sumber Data	CSSD
Capaian Indikator	100 %
Jumlah Pasien	417
Justifikasi Perlu Validasi	Data akan dipublikasi
Metode Validasi	1. Menggunakan sample 205
	2. Melakukan telaah data yang disampling
	3. Analisa data
Hasil Validasi	$205/205 \times 100\% = 100\%$
Hasil Analisis	$10/100 \times 100\% = 100\% > 90\%$, data valid
Kesimpulan	Data Valid
Tindak Lanjut	Validasi akan di lakukan kembali jika ada perubahan pic data, pengumpul data, sumber data, Numerator, Denominator.

45. Kepatuhan pengamprahan diet pasien ranap

Judul Indikator	Kepatuhan pengamprahan diet pasien ranap
Numerator	Jumlah makanan yang diberikan ke pasien tepat waktu
Denominator	Jumlah seluruh makanan (diit) yang disajikan dalam periode yang sama
Sumber Data	Instalasi Gizi
Capaian Indikator	96%
Jumlah Pasien	1380
Justifikasi Perlu Validasi	Data akan dipublikasi
Metode Validasi	1. Menggunakan sample 309
	2. Melakukan telaah data yang disampling
	3. Analisa data
Hasil Validasi	$309/309 \times 100\% = 100\%$
Hasil Analisis	$96/100 \times 100\% = 96\% > 90\%$, data valid
Kesimpulan	Data Valid
Tindak Lanjut	Validasi akan di lakukan kembali jika ada perubahan pic data, pengumpul data, sumber data, Numerator, Denominator.

46. Respon time panggilan Gawat darurat

Judul Indikator	Respon time panggilan Gawat darurat
Numerator	Jumlah pasien yang direspon tepat waktu saat ada panggilan gawat darurat
Denominator	Jumlah total pasien gawat darurat
Sumber Data	PSC
Capaian Indikator	95,34%
Jumlah Pasien	149
Justifikasi Perlu Validasi	Data akan dipublikasi
Metode Validasi	1. Menggunakan sample 110
	2. Melakukan telaah data yang disampling
	3. Analisa data
Hasil Validasi	$110/110 \times 100\% = 100\%$
Hasil Analisis	$95,34/100 \times 100\% = 95,34\% > 90\%$, data valid
Kesimpulan	Data Valid
Tindak Lanjut	Validasi akan di lakukan kembali jika ada perubahan pic data, pengumpul data, sumber data, Numerator, Denominator.

47. Kelengkapan pengisian informed concent

Judul Indikator	Kelengkapan pengisian informed concent
Numerator	Jumlah informed concent yang diisi secara lengkap
Denominator	Jumlah seluruh pasien dalam periode yang sama
Sumber Data	RM
Capaian Indikator	54,3%
Jumlah Pasien	300
Justifikasi Perlu Validasi	Data akan dipublikasi
Metode Validasi	1. Menggunakan sample 172
	2. Melakukan telaah data yang disampling
	3. Analisa data
Hasil Validasi	$95/172 \times 100\% = 55,23\%$
Hasil Analisis	$54,3/55,23 \times 100\% = 98,31\% > 90\%$, data valid
Kesimpulan	Data Valid
Tindak Lanjut	Validasi akan di lakukan kembali jika ada perubahan pic data, pengumpul data, sumber data, Numerator, Denominator.

D. Perbandingan Hasil Pemantauan Rill (First Abstractor) dengan Hasil Pemantauan Data sampling Validasi (second abstractor) data prioritas RS

No .	Area	Indikator	Hasil Pemantauan Rill (First Abstractor)	Hasil Pemantauan Data sampling validasi (Second Abstractor)	% First Abstractor dengan Second Abstractor	KET. (valid jika nilai validasi >90%)
1	SKP	Kepatuhan Identifikasi pasien	100%	100%	100%	Akurat/valid
2	Manajerial	Ketidaklengkapan verifikasi readback 1x24 jam	0%	0%	100 %	Akurat/valid
3	SKP	Kejadian tidak adanya label High alert pada obat high alert golongan elektrolit pekat	0%	0%	100%	Akurat/valid
4	Klinis	Pelaksanaan penandaan Lokasi operasi/site marking untuk Operasi elektif	100%	100%	100%	Akurat/valid
5	SKP	Kepatuhan kebersihan tangan	85%	91,28%	93,12%	Akurat/valid
6	SKP	Kepatuhan upaya pencegahan resiko jatuh	100%	100%	100%	Akurat/valid
7	Klinis	Angka Pemberian Nutrisi parenteral pada bayi sesuai standar ruang NICU	0%	0%	100%	Akurat/valid
8	Klinis	Angka Kematian Bayi di ruang NICU	6,03%	5,97%	99%	Akurat/valid
9	Klinis	Kepatuhan Clinical Pathway	98,26%	100%	98,26%	Akurat/valid

E. Perbandingan Hasil Pemantauan Rill (First Abstractor) dengan Hasil Pemantauan Data sampling Validasi (second abstractor) data IMUTNAS

No .	Area	Indikator	Hasil Pemantauan Rill (First Abstractor)	Hasil Pemantauan Data sampling validasi (Second Abstractor)	% First Abstractor dengan Second Abstractor	KET. (valid jika nilai validasi >90%)
1	SKP	Kepatuhan Kebersihan Tangan	87%	89,21%	97,52%	Akurat/valid
2	Manajerial	Kepatuhan Penggunaan APD	95,83%	100%	95,83%	Akurat/valid
3	SKP	Kepatuhan Identifikasi Pasien	99,32%	100%	99,32	Akurat/valid

4	Klinis	Waktu tanggap operasi SC emergency	100%	100%	100%	Akurat/valid
5	Manajerial	Waktu Tunggu Rawat Jalan	88,01%	89,61%	98,21%	Akurat/valid
6	Klinis	Penundaan operasi elektif	0%	0%	100%	Akurat/valid
7	Manajerial	Ketepatan waktu visite dokter	85,28%	85,19%	99,89 %	Akurat/valid
8	Klinis	Pelaporan hasil lab kritis	100%	100%	100%	Akurat/valid
9	Manajerial	Kepatuhan penggunaan formularium nasional (FORNAS)	98,72%	100%	98,72%	Akurat/valid
10	Manajerial	Kepatuhan Clinical Pathway	100%	100%	100%	Akurat/valid
11	SKP	Kepatuhan Upaya Pencegahan Resiko Pasien Jatuh	100%	100%	100%	Akurat/valid

F. Analisa dan Tindak Lanjut

Berdasarkan hasil pengumpulan data Juli – September 2025, semua data dilakukan validasi oleh tim mutu dikarenakan data akan dipublikasi. Dari semua indikator dinyatakan valid.

G. Rekomendasi

1. Perlu penyusunan sistem validasi yang lebih baik dengan memperjelas kategori kategori validasi yang diperlukan
2. Tim Pengumpul data perlu memperkuat metode metode pengumpulan data agar dapat digunakan baik oleh tim Validasi maupun analisa data.
3. Perlu ditetapkan data apa saja yang perlu divalidasi dan yang tidak perlu di validasi.

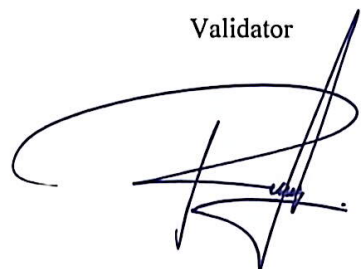
Mataram, 3 Oktober 2025

Ketua
Tim Mutu
Rumah Sakit Umum Daerah
Kota Mataram



dr Ni Eka Suprapti, Sp.GK
NIP. 198410302015012001

Validator



Ns. Restu Karisna Putra, S.Kep
NIP. 19891130201101003