

# KEPUTUSAN MENTERI KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA NOMOR 312/MENKES/SK/IX/2013

#### **TENTANG**

#### DAFTAR OBAT ESENSIAL NASIONAL 2013

#### DENGAN RAHMAT TUHAN YANG MAHA ESA

### MENTERI KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA,

# Menimbang

- : a. bahwa dalam rangka meningkatkan mutu pelayanan kesehatan dan untuk menjamin ketersediaan obat yang lebih merata dan terjangkau oleh masyarakat perlu disusun Daftar Obat Esensial Nasional;
  - b. bahwa Daftar Obat Esensial Nasional 2011 yang ditetapkan dalam Keputusan Menteri Kesehatan Nomor 2500/MENKES/SK/XII/2011 harus disempurnakan dan disesuaikan dengan perkembangan ilmu pengetahuan dan teknologi di bidang farmasi dan kedokteran, pola penyakit, serta program kesehatan;
  - c. bahwa berdasarkan pertimbangan sebagaimana dimaksud dalam huruf a dan huruf b, perlu menetapkan Keputusan Menteri Kesehatan tentang Daftar Obat Esensial Nasional 2013;

### Mengingat

- : 1. Undang-Undang Nomor 5 Tahun 1997 tentang Psikotropika (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 1997 Nomor 10, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 3671);
  - 2. Undang-Undang Nomor 29 Tahun 2004 tentang Praktik Kedokteran (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2004 Nomor 116, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4431);
  - 3. Undang-Undang Nomor 32 Tahun 2004 tentang Pemerintahan Daerah (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2004 Nomor 125, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4437) sebagaimana telah beberapa kali diubah terakhir dengan Undang-Undang Nomor 12 Tahun 2008 (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2008 Nomor 59, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4844);

4. Undang-Undang..

- 2 -

- 4. Undang-Undang Nomor 35 Tahun 2009 tentang Narkotika (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2009 Nomor 143, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5062);
- 5. Undang-Undang Nomor 36 Tahun 2009 tentang Kesehatan (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2009 Nomor 144, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5063);
- 6. Undang-Undang Nomor 44 Tahun 2009 tentang Rumah Sakit (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2009 Nomor 153, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5072);
- 7. Peraturan Pemerintah Nomor 72 Tahun 1998 tentang Pengamanan Sediaan Farmasi dan Alat Kesehatan (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 1998 Nomor 138, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 3781);
- 8. Peraturan Pemerintah Nomor 38 Tahun 2007 tentang Pembagian Urusan Pemerintahan Daerah Kabupaten/Kota (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2007 Nomor 82, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4737);
- 9. Peraturan Pemerintah Nomor 51 Tahun 2009 tentang Pekerjaan Kefarmasian (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2009 Nomor 124, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5044);
- 10. Peraturan Presiden Nomor 24 Tahun 2010 tentang Kedudukan, Tugas, dan Fungsi Kementerian Negara serta Susunan Organisasi, Tugas, dan Fungsi Eselon I Kementerian Negara sebagaimana telah beberapa kali diubah terakhir dengan Peraturan Presiden Nomor 92 Tahun 2011 (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2011 Nomor 142);
- 11. Keputusan Menteri Kesehatan Nomor 189/Menkes/SK/III/2006 tentang Kebijakan Obat Nasional;

- 3 -

- 12. Peraturan Menteri Kesehatan Nomor HK.02.02/Menkes/068/I/2010 tentang Kewajiban Menggunakan Obat Generik di Fasilitas Pelayanan Kesehatan Pemerintah;
- 13. Peraturan Menteri Kesehatan Nomor 1144/Menkes/Per/VIII/2010 tentang Organisasi dan Tata Kerja Kementerian Kesehatan (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2010 Nomor 585), sebagaimana telah diubah dengan Peraturan Menteri Kesehatan Nomor 35 Tahun 2013 (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2013 Nomor 741);

# MEMUTUSKAN:

Menetapkan : KEPUTUSAN MENTERI KESEHATAN TENTANG DAFTAR

OBAT ESENSIAL NASIONAL 2013.

KESATU : Daftar Obat Esensial Nasional 2013, yang selanjutnya

disebut DOEN 2013 sebagaimana tercantum dalam Lampiran yang merupakan bagian tidak terpisahkan dari

Keputusan Menteri ini.

KEDUA : Penerapan DOEN harus dilaksanakan secara konsisten dan

terus menerus di semua fasilitas pelayanan kesehatan.

KETIGA : Pada saat Keputusan Menteri ini mulai berlaku, Keputusan

Menteri Kesehatan Nomor 2500/Menkes/SK/XII/2011 tentang Daftar Obat Esensial Nasional 2011 dicabut dan

dinyatakan tidak berlaku.

KEEMPAT : Keputusan Menteri ini mulai berlaku pada tanggal

ditetapkan.

Ditetapkan di Jakarta pada tanggal 3 September 2013

MENTERI KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA,

ttd

NAFSIAH MBOI



- 4 -

LAMPIRAN KEPUTUSAN MENTERI KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA NOMOR 312/MENKES/SK/IX/2013 TENTANG DAFTAR OBAT ESENSIAL NASIONAL 2013

# DAFTAR OBAT ESENSIAL NASIONAL (DOEN) 2013

# BAB I PENDAHULUAN

### A. Umum

Konsep Obat Esensial di Indonesia mulai diperkenalkan dengan dikeluarkannya Daftar Obat Esensial Nasional (DOEN) yang pertama pada tahun 1980, dan dengan terbitnya Kebijakan Obat Nasional pada tahun 1983. Selanjutnya untuk mengikuti perkembangan ilmu pengetahuan dan teknologi di bidang kedokteran dan farmasi, serta perubahan pola penyakit, DOEN direvisi secara berkala sesuai dengan Undang-Undang Nomor 36 Tahun 2009 tentang Kesehatan, maka DOEN akan direvisi setiap 2 (dua) tahun sekali. DOEN yang terbit pada tahun 2013 ini merupakan revisi dari DOEN 2011.

Pada tahun 2007, Organisasi Kesehatan Dunia - World Health Organization (WHO) telah melaksanakan program Good Governance on Medicines (GGM) tahap pertama di Indonesia dengan melakukan survey tentang proses transparansi 5 (lima) fungsi kefarmasian. Salah satunya adalah proses seleksi DOEN, yang dari segi proses transparansi dinilai kurang memadai. Dari pertemuan peringatan 30th Essential Medicine List WHO di Srilanka (2007), diberikan tekanan kembali pentingnya transparansi proses seleksi baik dari tim ahli yang melakukan revisi, proses revisi, dan metoda revisi yang harus semakin mengandalkan Evidence Based Medicine (EBM), dan pentingnya pernyataan bebas conflict of interest dari para anggota tim ahli.

Mengingat beberapa hal tersebut, maka sejak tahun 2008 revisi DOEN mulai dirintis ke arah perbaikan tersebut. Beberapa perbaikan yang telah dilakukan dalam proses penyusunan DOEN 2011 dan 2013, antara lain:

- 1. Pemilihan tim ahli dan konsultan telah melalui proses seleksi yang cukup ketat, termasuk penilaian terhadap kemungkinan konflik kepentingan. Anggota Tim Ahli dan Konsultan harus menandatangani pernyataan bebas konflik kepentingan (conflict of interest). Hasil rapat pembahasan teknis tidak akan dibicarakan kembali di luar forum dengan pihak manapun (confidential).
- 2. Dalam proses penyusunan DOEN ini pengelola program di lingkungan Kementerian Kesehatan telah terlibat secara aktif, mengingat



pentingnya peran DOEN dalam penyediaan obat di fasilitas pelayanan kesehatan untuk mendukung pelaksanaan program. Untuk itu obat yang digunakan dalam program yang telah memenuhi kriteria obat esensial dicantumkan dalam DOEN.

- 3. Selain pendapat dan pengalaman para ahli, pemanfaatan data bukti ilmiah terkini (*evidence based medicine*) sangat diutamakan.
- 4. Revisi bersifat menyeluruh dalam arti mengkaji seluruh obat dan bentuk formulasinya dalam DOEN sebelumnya, termasuk catatan-catatan yang sudah tidak sesuai lagi.
- 5. Adanya transparansi dalam keseluruhan proses penyusunan, termasuk prosedur pelaksanaan dan kriteria pemilihan obat. Bentuk transparansi juga ditunjukkan dengan adanya penjelasan tentang beberapa alasan mengapa suatu obat perlu dikeluarkan dan ditambahkan, ataupun adanya perubahan bentuk sediaan dan kekuatan.
- 6. Daftar obat esensial WHO edisi terakhir juga dijadikan sebagai acuan pertimbangan dalam proses pemilihan obat. Tidak semua obat yang tercantum dalam WHO *Essential Medicines List (EML)* dimasukkan dalam DOEN.
- 7. Ketersediaan obat menjadi kendala utama dalam penerapan DOEN di fasilitas kesehatan. Sehingga dalam proses pembahasan, ketersediaan obat di pasaran menjadi salah satu pertimbangan suatu obat dimasukkan dalam DOEN. Untuk selanjutnya draft akhir DOEN 2013 dilakukan pengecekan ulang ke data obat yang terdaftar di BPOM.

### B. Obat Esensial Nasional

Obat esensial adalah obat terpilih yang paling dibutuhkan untuk pelayanan kesehatan, mencakup upaya diagnosis, profilaksis, terapi dan rehabilitasi, yang diupayakan tersedia di fasilitas kesehatan sesuai dengan fungsi dan tingkatnya.

### 1. Pemilihan Obat Esensial

- a. Kriteria Pemilihan Obat Esensial
  - Pemilihan obat esensial didasarkan atas kriteria berikut:
  - 1) Memiliki rasio manfaat-resiko (*benefit-risk ratio*) yang paling menguntungkan penderita.
  - 2) Mutu terjamin, termasuk stabilitas dan bioavailabilitas.
  - 3) Praktis dalam penyimpanan dan pengangkutan.
  - 4) Praktis dalam penggunaan dan penyerahan yang disesuaikan dengan tenaga, sarana, dan fasilitas kesehatan.
  - 5) Menguntungkan dalam hal kepatuhan dan penerimaan oleh penderita.
  - 6) Memiliki rasio manfaat-biaya (*benefit-cost ratio*) yang tertinggi berdasarkan biaya langsung dan tidak langsung.
  - 7) Bila terdapat lebih dari satu pilihan yang memiliki efek terapi yang serupa, pilihan dijatuhkan pada:
    - Obat yang sifatnya paling banyak diketahui berdasarkan data ilmiah;



- Obat dengan sifat farmakokinetik yang diketahui paling menguntungkan;
- Obat yang stabilitasnya lebih baik;
- Mudah diperoleh;
- Obat yang telah dikenal.
- 8) Obat jadi kombinasi tetap, harus memenuhi kriteria berikut:
  - Obat hanya bermanfaat bagi penderita dalam bentuk kombinasi tetap;
  - Kombinasi tetap harus menunjukkan khasiat dan keamanan yang lebih tinggi daripada masing-masing komponen;
  - Perbandingan dosis komponen kombinasi tetap merupakan perbandingan yang tepat untuk sebagian besar penderita yang memerlukan kombinasi tersebut;
  - Kombinasi tetap harus meningkatkan rasio manfaat-biaya (benefit-cost ratio);
  - Untuk antibiotik kombinasi tetap harus dapat mencegah atau mengurangi terjadinya resistensi dan efek merugikan lainnya.

# b. Kriteria Penambahan dan Pengurangan

- 1) Dalam hal penambahan obat baru perlu dipertimbangkan untuk menghapus obat dengan indikasi yang sama yang tidak lagi merupakan pilihan, kecuali ada alasan kuat untuk mempertahankannya.
- 2) Obat program diusulkan oleh pengelola program dan akan dinilai sesuai kriteria pemilihan obat esensial.
- 3) Dalam pelaksanaan revisi seluruh obat yang ada dalam DOEN edisi sebelumnya dikaji oleh Komite Nasional (Komnas) Penyusunan DOEN, hal ini memungkinkan untuk mengeluarkan obat-obat yang dianggap sudah tidak efektif lagi atau sudah ada pengganti yang lebih baik.
- 4) Untuk obat yang sulit diperoleh di pasaran, tetapi esensial, maka akan tetap dicantumkan dalam DOEN. Selanjutnya diupayakan Pemerintah untuk menjamin ketersediaannya.
- 5) Obat yang baru diusulkan harus memiliki bukti ilmiah terkini (*evidence based medicine*), telah jelas efikasi dan keamanan, serta keterjangkauan harganya. Dalam hal ini obat yang telah tersedia dalam nama generik menjadi prioritas pemilihan.
- c. Petunjuk Tingkat Pembuktian dan Rekomendasi Tingkat pembuktian dan rekomendasi diambil dari *US Agency for Health Care Policy and Research*, sebagai berikut: TINGKAT PEMBUKTIAN (*STATEMENTS OF EVIDENCE*)
  - Ia Fakta diperoleh dari meta analisis uji klinik acak dengan kontrol.
  - Ib Fakta diperoleh dari sekurang-kurangnya satu uji klinik acak dengan kontrol.

- 7 -

- IIa Fakta diperoleh dari sekurang-kurangnya satu studi dengan kontrol, tanpa acak, yang dirancang dengan baik.
- IIb Fakta diperoleh dari sekurang-kurangnya satu studi quasieksperimental jenis lain yang dirancang dengan baik.
- III Fakta diperoleh dari studi deskriptif yang dirancang dengan baik, seperti studi komparatif, studi korelasi, dan studi kasus.
- IV Fakta yang diperoleh dari laporan atau opini Komite Ahli dan/atau pengalaman klinik dari pakar yang disegani.

# 2. Penerapan Konsep Obat Esensial

Obat esensial adalah obat terpilih yang paling dibutuhkan dalam pelayanan kesehatan. Jika dalam pelayanan kesehatan diperlukan obat di luar DOEN, dapat disusun dalam Formularium (RS) atau Daftar obat terbatas lain (Daftar Obat PKD, DPHO Askes).

Penerapan Konsep Obat Esensial dilakukan melalui DOEN, Pedoman Pengobatan, Formularium Rumah Sakit, Daftar obat terbatas lain dan Informatorium Obat Nasional Indonesia yang merupakan komponen saling terkait untuk mencapai peningkatan ketersediaan dan suplai obat serta kerasionalan penggunaan obat.

### a. Daftar Obat Esensial Nasional

Daftar Obat Esensial Nasional (DOEN) merupakan daftar yang berisikan obat terpilih yang paling dibutuhkan dan diupayakan tersedia di unit pelayanan kesehatan sesuai dengan fungsi dan tingkatnya. DOEN merupakan standar nasional minimal untuk pelayanan kesehatan.

Penerapan DOEN dimaksudkan untuk meningkatkan ketepatan, keamanan, kerasionalan penggunaan dan pengelolaan obat yang sekaligus meningkatkan daya guna dan hasil guna biaya yang tersedia sebagai salah satu langkah untuk memperluas, memeratakan dan meningkatkan mutu pelayanan kesehatan kepada masyarakat. Penerapan DOEN harus dilaksanakan secara konsisten dan terus menerus di semua unit pelayanan kesehatan.

Bentuk sediaan dan kekuatan sediaan yang tercantum dalam DOEN adalah mengikat. Besar kemasan yang diadakan untuk masing-masing unit pelayanan kesehatan didasarkan pada efisiensi pengadaan dan distribusinya dikaitkan dengan penggunaan.

### b. Pedoman Pengobatan

Pedoman Pengobatan disusun secara sistematik untuk membantu dokter dalam menegakkan diagnosis dan pengobatan yang optimal untuk suatu penyakit tertentu. Pedoman Pengobatan disusun untuk setiap tingkat unit pelayanan kesehatan, seperti Pedoman Pengobatan Dasar di Puskesmas dan Pedoman Diagnosis dan Terapi di Rumah Sakit. Pedoman Pengobatan memuat informasi

- 8 -

penyakit, terutama penyakit yang umum terjadi dan keluhan-keluhannya serta informasi tentang obatnya meliputi kekuatan, dosis dan lama pengobatan.

### c. Formularium Rumah Sakit

Formularium Rumah Sakit merupakan daftar obat yang disepakati beserta informasinya yang harus diterapkan di rumah sakit. Formularium Rumah Sakit disusun oleh Panitia Farmasi dan Terapi (PFT)/Komite Farmasi dan Terapi (KFT) rumah sakit berdasarkan DOEN dan disempurnakan dengan mempertimbangkan obat lain yang terbukti secara ilmiah dibutuhkan untuk pelayanan di rumah sakit tersebut. Penyusunan Formularium Rumah Sakit juga mengacu pada pedoman pengobatan yang berlaku. Penerapan Formularium Rumah Sakit harus selalu dipantau. Hasil pemantauan dipakai untuk pelaksanaan evaluasi dan revisi agar sesuai dengan perkembangan ilmu pengetahuan dan teknologi kedokteran.

### d. Formularium Spesialistik

Formularium Spesialistik merupakan suatu buku yang berisi informasi lengkap obat-obat yang paling dibutuhkan oleh dokter spesialis bidang tertentu, untuk pengelolaan pasien dengan indikasi penyakit tertentu.

Formularium Spesialistik disusun untuk meningkatkan ketaatan para dokter spesialis rumah sakit terhadap Formularium Rumah Sakit yang selama ini masih sangat rendah. Bidang spesialisasi tertentu bisa saja mempunyai banyak subspesialisasi, misalnya bidang spesialisasi Ilmu Kebidanan dan Penyakit Kandungan, yang mempunyai merupakan bidang spesialisasi banyak subspesialisasi, sehingga dapat disusun daftar obat esensial khusus untuk Ilmu Kebidanan dan Penyakit Kandungan. Penyusunan Formularium Spesialistik melibatkan baik asosiasi profesi dokter spesialis terkait maupun masing-masing subspesialisasinya. Dengan keikutsertaan serta peran aktif para spesialis diharapkan para spesialis tersebut merasa memiliki sehingga penggunaan obat rasional dapat diterapkan dengan baik.

## e. Informatorium Obat Nasional Indonesia

Informatorium Obat Nasional Indonesia berisi informasi obat yang beredar dan disajikan secara ringkas dan sangat relevan dengan kebutuhan dokter, apoteker dan tenaga kesehatan lainnya. Informatorium Obat Nasional Indonesia diterbitkan oleh Badan Pengawas Obat dan Makanan untuk menjamin objektivitas, kelengkapan dan tidak menyesatkan. Informasi obat yang disajikan meliputi indikasi, efek samping, dosis, cara penggunaan dan informasi lain yang penting bagi penderita. Pengembangan Informatorium Obat Nasional Indonesia dilakukan berdasarkan

- 9 -

bukti yang didukung secara ilmiah yang berkaitan dengan kemanfaatan dan penggunaan obat.

# 3. Pengelolaan dan Penggunaan Obat

Untuk meningkatkan penggunaan obat yang rasional, penggunaan obat esensial pada fasilitas pelayanan kesehatan selain harus disesuaikan dengan pedoman pengobatan yang telah ditetapkan, juga sangat berkaitan dengan pengelolaan obat.

Pengelolaan obat yang efektif diperlukan untuk menjamin ketersediaan obat dengan jenis dan jumlah yang tepat dan memenuhi standar mutu. Aspek yang penting dalam pengelolaan obat meliputi antara lain:

- Pembatasan jumlah dan jenis obat berdasarkan Daftar Obat Esensial menggunakan nama generik, dengan perencanaan yang tepat.
- Pengadaan dalam jumlah besar (bulk purchasing).
- Pembelian yang transparan dan kompetitif.
- Sistem audit dan pelaporan dari kinerja pengelolaan.

Penerapan Peraturan Pemerintah Nomor 38 Tahun 2007 tentang Pembagian Urusan Pemerintahan antara Pemerintah, Pemerintahan Provinsi, dan Pemerintahan Daerah Kabupaten/Kota membawa implikasi terhadap organisasi kesehatan di provinsi, kabupaten maupun kota. Demikian pula halnya dengan organisasi pengelolaan obat, masing-masing daerah Kabupaten/Kota mempunyai struktur organisasi dan kebijakan sendiri dalam pengelolaan obat. Dimana hal ini membuka berbagai peluang terjadi perbedaan yang masing-masing Kabupaten/Kota mendasar di dalam melaksanakan pengelolaan obat.

Siklus distribusi obat dimulai pada saat produk obat keluar dari pabrik atau distributor, dan berakhir pada saat laporan konsumsi obat diserahkan kepada unit pengadaan. Distribusi obat yang efektif harus memiliki desain sistem dan manajemen yang baik dengan cara antara lain: menjaga suplai obat tetap konstan, mempertahankan mutu obat yang baik selama proses distribusi, meminimalkan obat yang tidak terpakai karena rusak atau kadaluwarsa dengan perencanaan yang tepat sesuai kebutuhan masing-masing daerah, memiliki catatan penyimpanan yang akurat, rasionalisasi depo obat dan pemberian informasi untuk memperkirakan kebutuhan obat.

Dengan adanya desentralisasi diharapkan Kabupaten/Kota maupun Provinsi dapat mencukupi kebutuhan obatnya masing-masing. Pemerintah pusat dalam hal ini Kementerian Kesehatan hanya mem*back-up* manakala Kabupaten/Kota maupun Provinsi tidak dapat memenuhi kebutuhannya. DOEN merupakan dasar untuk

- 10 -

perencanaan dan pengadaan obat baik di tingkat daerah (Kabupaten/Kota/Provinsi) maupun di tingkat pusat.

Untuk pengelolaan dan penggunaan obat khusus (spesialistik) dalam mengatasi keadaan tertentu, pemerintah c.q. Direktorat Jenderal Bina Kefarmasian dan Alat Kesehatan, Kementerian Kesehatan dapat memasukkannya melalui jalur khusus (*Special Access Scheme*) sesuai dengan Keputusan MenterKesehatan Nomor 1379.A/Menkes/SK/XI/2002 atau perubahannya.

# 4. Komunikasi, Informasi dan Edukasi (KIE)

KIE mengenai obat esensial merupakan suatu prasyarat untuk mendorong penggunaan obat dan penulisan resep yang rasional oleh tenaga kesehatan.

KIE kepada tenaga kesehatan dan masyarakat dalam rangka peningkatan penggunaan obat yang rasional perlu ditingkatkan dan dilaksanakan secara terus-menerus melalui jalur berikut:

- a. Instansi pemerintah/swasta.
- b. Organisasi profesi yang terkait.
- c. Kurikulum pendidikan tenaga kesehatan.
- d. Jalur lain yang memungkinkan.

# 5. Penelitian dan Pengembangan

Penelitian dan pengembangan dilakukan untuk menunjang proses penyusunan dan penyempurnaan DOEN. Penelitian dan pengembangan tersebut dilaksanakan sejalan dengan perkembangan ilmu pengetahuan dan teknologi kesehatan dalam bidang kedokteran, farmasi, epidemiologi, dan pendidikan. Hasil penelitian dan pengembangan digunakan sebagai masukan dalam proses revisi dan penyempurnaan DOEN secara berkala.

### 6. Pemantauan dan Evaluasi

Pemantauan dan evaluasi dilakukan untuk menunjang keberhasilan penerapan DOEN melalui mekanisme pemantauan dan evaluasi keluaran dan dampak penerapan DOEN yang sekaligus dapat mengidentifikasi permasalahan potensial dan strategi penanggulangan yang efektif.

Hal ini dapat dicapai melalui koordinasi, supervisi, pemantauan dan evaluasi penerapan DOEN oleh Kementerian Kesehatan. Pemantauan dan evaluasi tersebut dilaksanakan secara berjenjang sesuai dengan fungsi dan tingkatnya.

### 7. Revisi DOEN

DOEN perlu direvisi dan disempurnakan secara berkala. Revisi tidak hanya untuk menyesuaikan dengan kemajuan ilmu pengetahuan, tetapi juga untuk kepraktisan dalam penggunaan dan penyerahan - 11 -

yang disesuaikan dengan tenaga kesehatan dan sarana pelayanan kesehatan yang ada.

Penyempurnaan DOEN dilakukan secara terus menerus dengan usulan materi dari fasilitas pelayanan kesehatan, pendidikan, dan penelitian kesehatan, baik pemerintah maupun swasta, disampaikan kepada Direktorat Jenderal Bina Kefarmasian dan Alat Kesehatan, Kementerian Kesehatan. Sesuai dengan Undang-Undang Nomor 36 Tahun 2009 tentang Kesehatan, revisi DOEN dilaksanakan secara periodik setiap 2 (dua) tahun.

# 8. Jaga Mutu

Jaga mutu obat menyeluruh yang meliputi tahap pengembangan produk, Cara Pembuatan Obat yang Baik (CPOB), monitoring mutu obat pada rantai distribusi dan penggunaannya, merupakan elemen penting dalam penerapan konsep obat esensial.

#### 9. Resistensi Antibiotik

Resistensi antibiotik makin meningkat terutama pada antibiotik esensial lini pertama, yang relatif murah harganya. Keadaan ini dinilai sangat membahayakan, karena pada akhirnya dunia kesehatan akan kehilangan antibiotik yang masih peka dan potensial untuk memerangi penyakit-penyakit infeksi yang baru muncul (emerging) maupun muncul kembali (reemerging). Penyebabnya karena penggunaan antibiotik yang tidak rasional, baik oleh tenaga kesehatan maupun penderita.

Untuk mengatasi masalah resistensi antibiotik diperlukan upaya upaya:

- a. Menyelenggarakan surveilans pola resistensi mikroba sehingga diperoleh pola resisten bakteri terhadap antibiotik.
- b. Menyelenggarakan surveilans pola penggunaan antibiotik. Penyelenggara surveilans pola penggunaan antibiotik adalah institusi penelitian dan rumah sakit, Puskesmas, Dinas Kesehatan serta institusi kesehatan, pendidikan dan lembaga penelitian lain.
- c. Mengendalikan penggunaan antibiotik oleh petugas kesehatan dengan cara memberlakukan kebijakan penulisan resep antibiotik secara bertahap sesuai dengan keadaan penderita dan penyakit yang dideritanya, dengan pilihan mulai dari antibiotik lini pertama, kedua, ketiga dan antibiotik yang sangat dibatasi penggunaannya.
- d. Menyelenggarakan komunikasi, informasi dan edukasi kepada semua pihak yang menggunakan antibiotik baik petugas kesehatan maupun penderita atau masyarakat luas tentang cara menggunakan antibiotik secara rasional dan bahaya yang ditimbulkan akibat penggunaan antibiotik yang tidak rasional.

- 12 -

# 10. Obat Sumbangan

Sumbangan atau donasi obat dari suatu negara, lembaga swasta internasional atau lembaga donor internasional dapat menunjang pelayanan kesehatan masyarakat suatu negara yang membutuhkan. Dalam pelaksanaannya, donasi obat harus memenuhi persyaratan seperti yang tercantum dalam Pedoman WHO untuk Sumbangan Obat (WHO Guidelines for Drug Donation 2010). Pelayanan kesehatan yang digunakan harus memenuhi pedoman/standar yang berlaku. Pedoman tersebut mencakup ketentuan-ketentuan tentang pemilihan obat, mutu obat dan masa berlaku obat, pengemasan dan pemberian label, informasi dan pengelolaan.

Empat prinsip utama obat donasi adalah:

- a. Donasi obat harus memberikan manfaat maksimal bagi negara penerima.
- b. Memahami kebutuhan dan menghormati otoritas negara penerima.
- c. Tidak menggunakan standar ganda bagi mutu obat yang didonasikan.
- d. Adanya komunikasi yang efektif antara negara donor dan penerima.

Obat sumbangan yang diterima sebaiknya sesuai dengan DOEN. Agar penyediaan obat dan perbekalan kesehatan dapat membantu pelaksanaan kesehatan, maka jenis obat dan perbekalan kesehatan harus sesuai dengan pola penyakit di Indonesia.

Untuk obat yang belum terdaftar di Indonesia maka pemasukan obat bantuan harus melalui mekanisme jalur khusus (*Special Access Scheme*) sesuai dengan ketentuan peraturan perundang-undangan yang berlaku.

## C. Terminologi

#### 1. Isi dan Format DOEN

- a. DOEN Rumah Sakit sama dengan DOEN untuk seluruh fasilitas pelayanan kesehatan.
- b. Satu jenis obat dapat dipergunakan dalam beberapa bentuk sediaan dan satu bentuk sediaan dapat terdiri dari beberapa jenis kekuatan
- c. Dalam DOEN, obat dikelompokkan berdasarkan kelas, subkelas dan kadang-kadang sub-subkelas terapi. Dalam setiap subkelas atau sub-subkelas terapi obat disusun berdasarkan abjad nama obat.

## 2. Tata Nama

a. Nama obat dituliskan sesuai dengan Farmakope Indonesia edisi terakhir. Jika tidak ada dalam Farmakope Indonesia maka digunakan *International Nonproprietary Names* (INN) (nama generik) yang diterbitkan WHO.

- 13 -

- b. Obat yang sudah lazim digunakan dan tidak mempunyai nama INN (generik) ditulis dengan nama lazim, misalnya : garam oralit.
- c. Obat kombinasi yang tidak mempunyai nama *INN* (generik) diberi nama yang disepakati sebagai nama generik untuk kombinasi dan dituliskan masing-masing komponen zat berkhasiatnya disertai kekuatan masing-masing komponen.

Untuk beberapa hal yang dianggap perlu nama sinonim, dituliskan di antara tanda kurung.

# 3. Pengertian dan Singkatan

- a. Pengertian
  - 1) Bentuk sediaan

Bentuk sediaan adalah bentuk obat sesuai proses pembuatan obat tersebut dalam bentuk seperti yang akan digunakan, misalnya tablet salut enterik, injeksi intravena dan sebagainya.

2) Kekuatan sediaan

Kekuatan sediaan adalah kadar zat berkhasiat dalam sediaan obat jadi, misalnya: isoniazid tablet 100 mg, kuinin tablet 250 mg.

### b. Lain-lain

- 1) Penulisan informasi pada kolom catatan dimaksudkan untuk obat-obat dengan pemakaian sebagai berikut:
  - a) diperlukan pemantauan terhadap kemungkinan timbulnya efek samping;
  - b) pembatasan indikasi;
  - c) terbatas untuk kasus-kasus tertentu;
  - d) diperlukan monitoring ketat atau pertimbangan medis;
  - e) diperlukan perhatian terhadap sifat/cara kerja obat;
  - f) diperlukan cara atau perlakuan khusus;
  - g) diperlukan fasilitas tertentu;
  - h) dikombinasikan dengan obat lain;
  - i) di daerah-daerah tertentu (daerah endemis);
  - i) pemakaian sesuai program dibidang kesehatan.
- 2) Penulisan istilah teknis atau kata-kata bahasa asing digunakan huruf miring.
- 3) Daftar obat nasional merupakan daftar obat yang digunakan untuk rumah sakit.
- 4) Daftar obat untuk Puskesmas diberikan dalam kertas berwarna merah.
- c. Singkatan

btl : botol

FDC : Fixed Dose Combination

ih : inhalasi inj : injeksi



- 14 -

inj dlm minyak : injeksi dalam minyak ini i.a. : injeksi intraarteri : injeksi infiltrasi inj infiltr inj i.k. : injeksi intrakutan inj i.m. : injeksi intramuskular inj i.t : injeksi intratekal inj i.v. : injeksi intravena : injeksi paravertebral inj p.v. : injeksi subkutan inj s.k.

kapl : kaplet kaps : kapsul

kaps dalam minyak: kapsul dalam minyak

kaps lunak : kapsul lunak

KDT : Kombinasi Dosis Tetap

lar : larutan

lar rektal : larutan rektal lar infus : larutan infus

serb : serbuk

serb inj : serbuk injeksi

serb inj i.v. : serbuk injeksi intravena

serb kering : serbuk kering

sir : sirup

sir kering : sirup kering sup : supositoria susp : suspensi tab : tablet

tab salut enterik : tablet salut enterik

tab scored : tablet dengan tanda belah

ER : extended release
RR : regular release
SR : sustained release
tab vagina : tablet vaginal
TB : Tuberkulosis

tts : tetes

tts mata : tetes mata tts telinga : tetes telinga

# D. Proses Pembaharuan Revis

Pembahasan bukan hanya dari usulan yang masuk, tetapi mengkaji seluruh obat dalam DOEN 2011. Hal ini dilakukan mengingat perkembangan ilmu kedokteran yang belum tertampung di dalamnya. Hal ini terlihat dari berbagai pembatasan yang berlaku > 10 (sepuluh) tahun yang lalu, sekarang ini sudah bukan lagi pembatasan, contohnya penggunaan obat kanker.

Tim ahli dan konsultan bekerja bersama dalam pembahasan yang dibagi dalam beberapa kali pembahasan berdasarkan kelas terapi. Konsultan memberikan masukan dan saran yang dibutuhkan kepada tim ahli sesuai



- 15 -

dengan kompetensi. Selain informasi dari konsultan dan tim ahli, sekretariat mendukung dengan informasi dari berbagai sumber referensi. Dari proses ini, meski informasi *EBM* belum sepenuhnya berlaku, namun pembahasan bukan hanya berdasarkan pembuktian tingkat ke-4 yaitu pendapat ahli semata.

Pemahaman konsep DOEN, mulai disosialisasikan kembali. Rupanya pemahaman konsep obat esensial mulai luntur dan penjelasan tentang hal ini sangat dihargai. Beberapa perumpamaan muncul untuk mempermudah pengertian atau konsep Obat Esensial. Obat esensial adalah lantai bukan langit-langit, diterjemahkan dari: Essential Medicine is a floor not a ceiling (WHO TRS 946). Obat esensial adalah kebutuhan minimal dalam pelayanan kesehatan, dimana suatu obat adalah esensial jika anda tidak dapat berbuat tanpa obat tersebut (You can't do without it). Dengan pemahaman ini, persoalan yang muncul kemudian yaitu masalah perbedaan persepsi dan pengertian obat program. Perbedaan persepsi Obat Esensial dan obat program akan berakibat pada proses pengadaan obat, baik dari program maupun oleh Pelayanan Kesehatan Dasar (PKD). Untuk mengatasi hal ini telah disepakati, akan dilakukan sosialisasi dan perlu kebijakan khusus dari Kementerian Kesehatan terkait dengan Obat Esensial dan obat program.

Dalam proses revisi, sejak awal telah direncanakan akan memberikan perhatian pada obat untuk anak. Kebijakan ini dimaksudkan agar selaras dengan kebijakan global, dimana Indonesia konsisten memperjuangkan penurunan angka kematian bayi dan anak, sesuai dengan target capaian MDG's (Millenium Development Goals). Keterlibatan 3 orang dokter spesialis anak, memberikan kontribusi cukup untuk hal ini. Demikian pula keterlibatan Direktorat Bina Kesehatan Anak, dan direktorat lain yang sangat intensif.

### 1. Proses revisi

Proses revisi DOEN 2013 dimulai pada tahun 2012 dengan mengirimkan surat kepada institusi pelayanan kesehatan (rumah sakit tipe A, B, C, puskesmas) pemerintah maupun beberapa swasta terpilih, Dinas Kesehatan Propinsi/Kabupaten/Kota, unit pengelola program pengobatan di lingkungan Kementerian Kesehatan dan organisasi profesi. Setelah 2 bulan pengiriman, dari sejumlah 830 instansi yang diberikan surat, 44 instansi memberikan jawaban. Meskipun dalam surat permintaan telah diberitahukan bahwa pengusul harus memberikan data pendukung (bukti ilmiah) dan alasan, namun hanya 5 usulan yang memberikan data pendukung. Tim ahli dan konsultan disepakati tidak dapat memberikan usulan nama obat baru kecuali bentuk sediaan yang paling bermanfaat.

Data obat yang telah diregistrasi dan sediaan yang beredar diperoleh dari Badan POM.

- 16 -

Tata cara ini merupakan acuan dalam pelaksanaan revisi DOEN sejak tahun 2008 yang sangat diperlukan dalam terwujudnya proses transparansi dan akuntabilitas. Acuan ini berisi kepanitiaan, penetapan kriteria proses rekruitmen anggota tim ahli dan konsultan penyusunan DOEN, tugas dan kewajiban anggota tim ahli dan konsultan, proses revisi, jenis dan penyelenggaraan rapat pembahasan dan cara penyebarluasan DOEN.

# 2. Kepanitiaan

### a. Organisasi

- 1) Struktur organisasi berbentuk Komite Nasional Penyusunan Daftar Obat Esensial Nasional (Komnas Penyusunan DOEN) yang ditetapkan oleh Menteri Kesehatan, terdiri dari:
  - a) Tim Ahli;
  - b) Tim Konsultan;
  - c) Tim Pelaksana; dan
  - d) Sekretariat.
- 2) Keanggotaan Komnas Penyusunan DOEN bersifat tetap sampai terbentuk Komite pada revisi DOEN berikutnya. Komnas Penyusunan DOEN disahkan melalui SK Menkes dengan mencantumkan tugas-tugasnya.
- 3) Nama anggota tim ahli dan konsultan yang terpilih disusun sesuai abjad ditulis tanpa gelar, hanya dibedakan bidang keahliannya.
- 4) Tidak semua kelas terapi membutuhkan ahli yang harus tercantum dalam Komnas Penyusunan DOEN.
- 5) Jika diperlukan, dapat diundang ahli di bidang spesialisasi tertentu untuk menjadi narasumber yang memberikan pandangannya dalam proses revisi tetapi tidak termasuk dalam tim ahli dan konsultan serta tidak ikut serta dalam pengambilan keputusan.
- 6) Tugas tim ahli dan konsultan tercantum dalam SK sebagai berikut:
  - a) Tim ahli bertugas melakukan evaluasi obat dalam DOEN 2011 dan menilai usulan obat yang akan dimasukkan dan/atau dikeluarkan dari/ke dalam DOEN 2013.
  - b) Konsultan bertugas memberikan masukan teknis/ilmiah yang diperlukan tim ahli.
  - c) Tim ahli dan konsultan bersama-sama memberikan dukungan teknis/ilmiah kepada Kementerian Kesehatan melalui Direktorat Jenderal Bina Kefarmasian dan Alat Kesehatan dalam penerapan DOEN secara Nasional serta membantu Direktorat Bina Pelayanan Kefarmasian dalam penerapan kebijakan DOEN.
- 7) Tim Pelaksana adalah wakil dari direktorat di lingkungan Kementerian Kesehatan yang mempunyai program pengobatan/pengadaan obat.

- 17 -

- 8) Sekretariat adalah Direktorat Bina Pelayanan Kefarmasian, Direktorat Jenderal Bina Kefarmasian dan Alat Kesehatan, Kementerian Kesehatan.
- b. Proses pemilihan anggota Tim Ahli dan Konsultan
  - 1) Persyaratan anggota Tim Ahli dan Konsultan:
    - a) Memiliki integritas dan standar profesional tinggi.
    - b) Anggota tim ahli dan konsultan adalah klinikus dari berbagai bidang spesialisasi, farmakologi (klinik), dokter gigi, apoteker, dokter umum/puskesmas dan dokter keluarga.
    - c) Demi memperoleh tim ahli yang profesional dan tidak berpihak, maka yang bersangkutan tidak mewakili asosiasi profesi, departemen/bagian di rumah sakit, atau jabatan lain yang potensial menimbulkan konflik kepentingan.
    - d) Menyatakan kesediaan secara tertulis.
    - e) Bersedia menandatangani pernyataan bebas konflik kepentingan. Namun, orang yang memiliki konflik kepentingan masih dapat dipertimbangkan oleh tim menjadi anggota tim ahli, bila dinilai oleh panitia dapat menjaga integritasnya. Jika memiliki konflik kepentingan terhadap obat tertentu yang sedang dibahas, maka yang bersangkutan diminta untuk meninggalkan ruangan rapat, dan kembali setelah obat tersebut selesai dibahas. Namun hal ini belum pernah terjadi selama proses pembahasan.
  - 2) Proses rekrutmen anggota Tim Ahli dan Konsultan
    - a) Sekretariat menyampaikan permintaan kesediaan tertulis dari yang bersangkutan, yang dilakukan 2 (dua) bulan sebelum rapat perdana.
    - b) Yang bersangkutan menyatakan kesediaan tertulis 1 (satu) minggu setelah mendapat surat permintaan tersebut di atas, disertai pernyataan bebas konflik kepentingan.

#### 3. Cara revisi DOEN

a. Pengusulan

Proses revisi diawali dengan pengiriman surat permintaan usulan tertulis kepada unit pelayanan kesehatan (RS Pendidikan, RS Khusus, RS Propinsi, RS TNI-POLRI, RS Swasta terpilih, RS Kabupaten terpilih, Puskesmas Rawat Inap), Dinas Kesehatan Propinsi/Kabupaten/Kota, puskesmas dan pengelola program (direktorat terkait di lingkungan Kemkes). Surat permintaan dikirim ke Sekretariat 3 (tiga) bulan sebelum rapat perdana.

### b. Kompilasi usulan

Sekretariat melakukan kompilasi usulan yang masuk dan dikelompokkan sesuai dengan kelas terapi. Dilakukan dalam waktu 1 (satu) bulan setelah tanggal batas usulan masuk.

- 18 -

### c. Materi revisi

Materi revisi adalah matriks yang menyandingkan Daftar Obat Esensial WHO edisi tahun 2011, DOEN 2011 dan hasil kompilasi usulan. Materi revisi diserahkan kepada tim ahli 1 (satu) minggu sebelum rapat pembahasan teknis.

# d. Kriteria pembahasan

Usulan obat yang dibahas diutamakan usulan yang disertai alasan dan bukti ilmiah (*evidence*) yang lengkap. Ketersediaan di pasaran juga menjadi pertimbangan utama suatu obat akan dicantumkan dalam daftar.

# e. Cara pembahasan materi revisi

- 1) Revisi dilakukan dengan mengkaji usulan yang masuk dan keseluruhan obat yang telah tercantum dalam DOEN sebelumnya (2011). Hasil pembahasan adalah menerima atau menolak usulan atau mengeluarkan obat yang telah tercantum dalam DOEN sebelumnya berdasarkan permintaan atau pendapat dari anggota tim ahli dan konsultan. Obat dikeluarkan dapat berdasarkan ketersediaan di pasaran, alasan keamanan atau efikasinya.
- 2) Jenis rapat pembahasan
  - a) Rapat Perdana berisi tentang:
    - (1) Penjelasan tentang pengertian obat esensial (batasan, kriteria, jumlah obat esensial yang ideal dalam DOEN dan lain-lain).
    - (2) Implementasi DOEN (kaitan dengan obat program, acuan pengadaan obat PKD, DPHO-ASKES dan lainlain).
    - (3) Tata cara revisi DOEN.
    - (4) Tata cara dan kesepakatan dalam rapat pembahasan teknis dan rapat pleno.
    - (5) Kriteria pemilihan obat esencial.
    - (6) Peserta rapat: tim ahli, konsultan, pengelola program, pelaksana.
  - b) Rapat-rapat pembahasan teknis
    - (1) Merupakan rapat-rapat pembahasan materi revisi.
    - (2) Rapat pembahasan teknis harus dihadiri oleh ahli yang terkait dengan kelas terapi yang akan dibahas.
    - (3) Membahas usulan penambahan/pengurangan obat esensial dari unit pelayanan kesehatan (kompilasi usulan dari berbagai institusi pelayanan kesehatan dan DOEN 2011 disediakan oleh pelaksana).
    - (4) Mencermati secara khusus obat yang diusulkan di luar daftar obat esensial WHO terakhir yang harus dipertimbangkan secara seksama.
    - (5) Usulan memasukkan suplemen makanan dan herbal ke dalam DOEN tidak akan dipertimbangkan.

- 19 -

- (6) Apabila tim ahli tidak dapat mengambil keputusan pada suatu masalah, maka dapat mengundang narasumber di luar tim ahli.
- (7) Peserta rapat:
  - Tim Ahli
  - Tim Konsultan
  - Tim Pelaksana
  - Narasumber terkait.
- (8) Hasil rapat pembahasan teknis adalah *draft* yang akan disampaikan dalam rapat pleno.

# c) Rapat Pleno

- (1) Berfungsi untuk menyepakati, mengesahkan dan mensosialisasikan *draft* DOEN 2013.
- (2) Pimpinan sidang adalah ketua tim ahli.
- (3) Pengesahan draft DOEN menjadi DOEN revisi baru, dilakukan oleh Dirjen Bina Kefarmasian dan Alat Kesehatan Kementerian Kesehatan atau yang mewakili.
- (4) Hasil pengesahan rapat pleno tidak dapat diubah selain revisi redaksional.
- (5) Peserta rapat pleno selain mereka yang berfungsi sebagai pengambil keputusan di institusi masing-masing juga diharapkan berperan aktif dalam penyebarluasan DOEN.
- (6) Peserta rapat pleno adalah
  - Peserta rapat perdana
  - Peserta rapat pembahasan teknis
  - RS Propinsi terpilih dan rumah sakit lain yang memberi usulan revisi
  - Dinas Kesehatan Propinsi terpilih
  - Dinas Kesehatan Kabupaten/Kota terpilih yang memberikan usulan
  - Badan Pengawas Obat dan Makanan (BPOM)
  - Organisasi profesi (IDI, IDAI, PAPDI, IAI, PDGI, POGI, IKABI, PERHATI-KL, PERHOMPEDIN, PERDOSKI, PERDAMI)
  - Industri farmasi BUMN.

### 4. Penjelasan perubahan Obat

Perubahan obat dalam DOEN 2013 baik nama generik atau formulasinya, berdasarkan kelas terapi antara lain sebagai berikut:

- 1. Analgesik, Antipiretik, Antiinflamasi Nonsteroid, Antipirai
  - 1.2 Analgesik Non-narkotik

Usulan agar parasetamol tab 100 mg dikeluarkan dari DOEN disetujui, mengingat sediaan sirup untuk anak telah tersedia, serta untuk menghindari pemberian parasetamol dalam bentuk puyer.

- 20 -

# 3. Antialergi dan Obat untuk Anafilaksis

Usulan untuk menambahkan setirizin sirup 5 mg/ml dalam kelas terapi ini diterima, mengingat dalam kelas terapi ini belum ada antialergi dalam sediaan sirup.

### 4. Antidot dan Obat Lain untuk Keracunan

#### 4.1 Khusus

Usulan natrium bikarbonat inj i.v. 8,4 % diterima, mengingat sediaan ini diperlukan khususnya di ICU untuk penatalaksanaan pasien asidosis metabolik, gagal ginjal, dan sepsis.

# 5. Antiepilepsi – Antikonvulsi

Karbamazepin sediaan tablet kunyah 100 mg dikeluarkan dari DOEN 2011 karena sediaan ini tidak tersedia lagi di pasaran.

Magnesium sulfat injeksi yang dalam DOEN 2011 hanya diindikasikan untuk eklampsia, dalam DOEN 2013 pembatasan ini dihapus mengingat magnesium sulfat juga bermanfaat untuk beberapa indikasi lain yang memerlukan obat ini.

#### 6. Antiinfeksi

### 6.2.1 Beta laktam

Sefadroksil sediaan kapsul 500 mg dan sirup 125 mg/5 ml diterima dalam DOEN 2013 mengingat perkembangan resistensi bakteri terhadap antibiotik golongan penisilin di rumah sakit.

Sefiksim tablet 100 mg diterima untuk pasien rumah sakit yang memerlukan *switch* terapi dari antibiotik sediaan injeksi ke sediaan tablet sefalosporin generasi ke 3.

# 6.2.2.3 Sulfa-Trimetoprim

Kotrimoksazol sirup 240 mg/5 ml diterima sebagai pengganti kotrimoksazol DOEN II (pediatrik) kombinasi yang komponen dosisnya lebih kecil dan hanya tersedia dalam sediaan tablet.

# 6.2.2.7. Penggunaan Khusus

Metronidazol sirup 125 mg/5 ml diterima karena sediaan ini dibutuhkan untuk anak yang menderita infeksi yang disebabkan oleh amoeba.

# 6.5.1. Antiamuba dan Antigiardiasis

Diloksanid tablet 500 mg dikeluarkan karena tidak tersedia lagi di pasaran.

# 6.5.2.2 Untuk pengobatan

Antimalaria DOEN kombinasi dikeluarkan dari daftar karena masalah resistensi terhadap sediaan tersebut.

### 8. Antineoplastik, Immunosupresan dan Terapi Paliatif

# 8.1 Hormon dan Antihormon

Metilprednisolon tablet 16 mg diterima karena adanya kebutuhan untuk terapi steroid dosis tinggi di rumah sakit.

Anastrozol tablet 1 mg diterima mengingat obat ini diperlukan untuk terapi lini pertama kanker payudara - 21 -

lokal lanjut atau metastase pada wanita *post* menopause dengan reseptor hormon positif

### 8.3 Sitotoksik

Sitarabin serbuk injeksi 500 mg/vial ditambahkan dalam DOEN 2013 karena khususnya untuk penatalaksanaan leukemia akut dan limfoma maligna.

# 12. Diagnostik

# 12.1. Bahan Kontras Radiologi

Meglumin natrium amidotrizoat injeksi 76 % diganti dengan amidotrizoat 370 Iodin mg/mL.

Natrium iopodat kapsul 500 mg dikeluarkan dari DOEN 2011 karena alasan *safety*.

# 14. Obat dan Bahan untuk Gigi dan Mulut

### 14.5. Preparat Lain

Spons gelatin dengan sediaan *cubicles* 1x1x1 cm dikeluarkan karena penggunaannya sudah semakin terbatas dan dapat digantikan dengan kapas steril.

Paper point dimasukkan dalam DOEN 2013 karena bahan ini harus tersedia bersama dengan gutta percha yang sudah tersedia di DOEN 2011.

# 17. Obat Kardiovaskuler

#### 17.1 Antiangina

Amlodipin tablet 5 mg yang dalam DOEN 2011 diterima dan dimasukkan dalam kelas terapi antiangina, pada DOEN 2013 obat ini dimasukkan dalam kelas terapi antihipertensi.

### 17.3 Antihipertensi

Amlodipin tablet 10 mg dimasukkan dalam DOEN 2013 untuk melengkapi sediaan dengan kekuatan 5 mg yang sudah ada.

Nikardipin injeksi 10 mg dimasukkan dalam DOEN 2013 untuk indikasi hipertensi kritis.

Valsatran tablet 80 mg dimasukkan dalam DOEN 2013 untuk melengkapi kelas terapi antihipertensi dari golongan angiotensin II reseptor bloker.

# 17.6 Obat Gagal Jantung

Karvedilol tablet 6,25 mg dimasukkan dalam DOEN 2013 untuk indikasi gagal jantung mengingat profil efikasi dan keamanannya yang baik.

# 17.8 Antihiperlipidemia

Fenofibrat tablet 100 mg dimasukkan dalam DOEN 2013 untuk menurunkan kadar trigliserid yang ekstrim tinggi (500-1500 mg/dL).

# 18. Obat Topikal untuk Kulit

### 18.2 Antibakteri

Kloramfenikol salep kulit diterima masuk dalam DOEN 2013 karena merupakan antibiotik sediaan topikal yang diperlukan untuk infeksi bakteri superfisial pada kulit.

- 22 -

# 18.3 Antifungi

Ketokonazol krim 2 % dimasukkan dalam DOEN 2013 sebagai antifungi topikal yang efektif untuk mengatasi infeksi jamur superfisial pada kulit.

18.4 Antiinflamasi dan Antipruritik

Mometason furoat krim 0,1% dimasukkan dalam DOEN 2013 sebagai kortikosteroid potensi sedang yang aman digunakan untuk anak > 2 tahun.

#### 21. Obat untuk Mata

### 21.2 Antimikroba

Oksitetrasiklin salep mata 1% dikeluarkan dari DOEN 2011 karena tidak lagi digunakan untuk infeksi superfisial pada mata.

# 23. Psikofarmaka

# 23.4 Antipsikosis

Trifluoperazin sediaan tablet 5 mg dimasukkan dalam DOEN 2013 untuk penatalaksanaan schizophrenia.

Klozapin tablet 50 mg dikeluarkan dari DOEN 2011 karena sediaan dengan kekuatan tersebut tidak tersedia di pasaran dan digantikan dengan tablet 25 mg.

### 25. Obat untuk Saluran Cerna

### 25.2 Antiemetik

Domperidon tablet 10 mg dimasukkan dalam DOEN 2013 sebagai antiemetik yang relatif aman.

Ondansentron tablet 4 mg dimasukkan dalam DOEN 2013 sebagai antiemetik pasca penggunaan kemoterapi dan radiasi.

### 25.5 Obat untuk Diare

Zinc tablet 20 mg yang dalam DOEN 2011 disebutkan "hanya sebagai tambahan pada pemberian oralit untuk balita diare", dalam DOEN 2013 mengalami perubahan redaksional menjadi "harus diberikan bersama oralit dan lama pemberian 10 hari".

#### 26. Obat untuk Saluran Napas

### 26.2 Antitusif

Dekstrometorfan tablet 15 mg dan sirup 10 mg/ml dikeluarkan dari DOEN 2011 karena selain akhir-akhir ini dilaporkan adanya peningkatan penyalahgunaan juga tidak didukung oleh bukti ilmiah yang memadai sebagai antitusif.

#### 26.3 Ekspektoran

Asetilsistein kapsul 200 mg dimasukkan dalam DOEN 2013 sebagai ekspektoran yang khususnya bermanfaat pada PPOK (Penyakit Paru Obstruksi Kronis).

# 27. Obat yang Mempengaruhi Sistem Imun

# 27.1 Serum dan Imunoglubulin

- 23 -

Serum Antidifteri (A.D.S) injeksi i.m. 10.000 UI/vial dikeluarkan dari DOEN 2011 karena tidak tersedia lagi di pasaran.

Vaksin hepatitis B dan vaksin jerap *Difteri Tetanus Pertusif* (DTP) yang pada DOEN 2011 tersedia dalam bentuk terpisah, dalam DOEN 2013 diganti menjadi vaksin *combo* (uniject) yang mengandung DTP dan hepatitis B.

#### 29. Vitamin dan Mineral

Iodium kapsul lunak 200 mg dikeluarkan dari DOEN 2011 karena pemberian iodium telah dicakup dalam program garam beriodium.

Fitomenadion injeksi i.m. 10 mg/ml yang semula dikelompokkan dalam kelas terapi vitamin & mineral, dalam DOEN 2013 dimasukkan ke dalam kelas terapi obat yang mempengaruhi koagulasi. Dalam kelompok ini ditambahkan juga fitomenadion i.m. 2 mg/ml.

# E. Penyebarluasan DOEN 2013

Dalam rangka penerapan konsep obat esensial dalam sistem pelayanan kesehatan di seluruh Indonesia, maka DOEN 2013 harus disebarluaskan ke seluruh pemangku kepentingan (stakeholder) yang terkait dengan ketersediaan obat maupun penggunaannya di fasilitas kesehatan. DOEN 2013 perlu disosialisaikan kepada pihak produsen untuk menjamin ketersediaannya di pasaran, disamping sosialisasi kepada pengambil kebijakan untuk penyediaannya dan kepada pengguna (fasilitas kesehatan), serta kepada penulis resep (dokter) untuk meningkatkan peresepan obat secara rasional.

Penyebarluasan dilakukan dengan distribusi dalam bentuk edaran Surat Keputusan Menteri Kesehatan maupun buku dan dipublikasikan melalui media elektronik.



- 24 -

# BAB II DAFTAR OBAT ESENSIAL NASIONAL 2013

KELAS TERAPI NAMA GENERIK	FORMULASI (Bentuk Sediaan dan Kekuatan)	CATATAN
1. ANALGESIK, ANTIPIRE	TIK, ANTIINFLAMASI NONST	TEROID, ANTIPIRAI
1.1 ANALGESIK NARKOT	IK	
fentanyl	inj i.m./i.v. 0,05 mg/mL	Penggunaan perlu diperketat
kodein	tab 10 mg	
	tab 20 mg	
morfin	tab 10 mg	
	tab SR 10 mg	
	inj i.m./s.k./i.v. 10 mg/mL	
petidin	inj i.m./s.k./i.v. lambat 50 mg/mL (HCl)	
sufentanil	inj i.v. 5 mcg/mL	
1.2 ANALGESIK NON-NA	RKOTIK	
ibuprofen	tab 200 mg	
	tab 400 mg	
	sir 100 mg/5 mL	
ketoprofen	sup 100 mg	Hanya untuk pasien pasca operasi
natrium diklofenak	tab 25 mg	
	tab 50 mg	
parasetamol	tab 500 mg	
	sir 120 mg/5 mL	
	tts 60 mg/0,6 mL	
1.3. ANTIPIRAI		
alopurinol	tab 100 mg	Tidak diberikan saat
	tab 300 mg	serangan akut
kolkisin	tab 500 mcg	
2. ANESTETIK	1	-1
2.1 ANESTETIK LOKAL		
bupivakain	inj p.v. 5 mg/mL	Khusus untuk
bupivakain <i>Heavy</i>	inj 0,5% (HCl) + glukosa 8%	analgesia spinal
etil klorida	semprot 100 mL	

- 25 -

KELAS TERAPI	FORMULASI	CATATAN
NAMA GENERIK	(Bentuk Sediaan dan Kekuatan)	
lidokain	inj 5% + glukosa 5 %	Khusus untuk analgesia spinal
	inj infiltr 2%	
	gel 2%	
	semprot 10%	
2.2 ANESTETIK UMUM	dan OKSIGEN	•
halotan	ih	
isofluran	ih	
ketamin	inj i.v. 50 mg/mL	
	inj i.v. 100 mg/mL	
nitrogen oksida	ih, gas dalam tabung	
oksigen	ih, gas dalam tabung	
propofol	inj i.v., bolus 1%	
tiopental	serb inj i.v., bolus 500	
0.0.00.45	mg/amp (garam Na)	
2.3 OBAT untuk PROSE	DUR PRE OPERATIF	
atropin	inj i.v./i.m./s.k. 0,25 mg/mL	
diazepam	inj i.v./i.m. 5 mg/mL	
midazolam	inj i.v. 1 mg/mL	
	inj i.v. 5 mg/mL	
3. ANTIALERGI dan OB	AT untuk ANAFILAKSIS	
deksametason	inj i.v./i.m. 5 mg/mL	
difenhidramin	inj i.v./i.m. 10 mg/mL (HCl)	
epinefrin (adrenalin)	inj i.v./s.k./i.m. 0,1%	
klorfeniramin	tab 4 mg	
loratadin	tab 10 mg	
setirizin	sir 5 mg/5 mL	
4. ANTIDOT dan OBAT I 4.1 KHUSUS	AIN untuk KERACUNAN	
atropin	inj 0,25 mg/mL	
kalsium glukonat	inj 10% (100 mg/mL)	
nalokson	inj 0,4 mg/mL	
natrium bikarbonat	tab 500 mg	
	inj i.v. 8,4 %	
natrium tiosulfat	inj i.v. 25%	

- 26 -

KELAS TERAPI NAMA GENERIK	FORMULASI (Bentuk Sediaan dan Kekuatan)	CATATAN
protamin sulfat	inj i.m. 10 mg/mL	
4.2 UMUM		
karbon aktif	tab	
magnesium sulfat	serb	
5. ANTIEPILEPSI – ANTI	KONVULSI	
diazepam	inj i.v. 5 mg/mL	
	lar rektal 5 mg/2,5 mL	
	lar rektal 10 mg/2,5mL	
fenitoin	kaps 50 mg	
	kaps 100 mg	
	inj 50 mg/mL	
fenobarbital	tab 30 mg	
	tab 100 mg	
karbamazepin	tab 200 mg	
	sir 100 mg/5 mL	
magnesium sulfat	inj i.v. 20%	
	inj i.v. 40%	
valproat	tab 250 mg	
	tab 500 mg	
	sir 250 mg/5 mL	
6. ANTIINFEKSI		
6.1 ANTELMINTIK		
6.1.1 Antelmintik Intes		
albendazol	tab 400 mg	
mebendazol	tab 100 mg	
	tab 500 mg	
	sir 50 mg/mL	
pirantel pamoat	tab scored 250 mg	
	susp 125 mg/5 mL	
prazikuantel	tab 300 mg	
6 1 0 Antificais	tab 600 mg	
6.1.2 Antifilaria	1.1.100	
dietilkarbamazin 6.1.3 Antisistosoma	tab 100 mg	

- 27 -

KELAS TERAPI	FORMULASI	CATATAN
NAMA GENERIK	(Bentuk Sediaan dan Kekuatan)	
prazikuantel	tab 600 mg	<ul> <li>Hanya untuk</li> <li>daerah Sulawesi</li> <li>Tengah.</li> <li>Khusus di</li> <li>Kalimantan Selatan</li> <li>untuk pengobatan</li> <li>Fasciolopsis buski.</li> </ul>
6.2 ANTIBAKTERI		
6.2.1 Beta laktam	T	
amoksisilin	tab scored 500 mg	
	sir kering 125 mg/5 mL	
ampisilin	serb inj i.m./i.v. 250 mg/vial	
	serb inj i.v. 1000 mg/vial	
benzatin penisilin	inj i.m. 1,2 juta UI/mL	
	inj i.m. 2,4 juta UI/mL	
fenoksimetil penisilin	tab 250 mg	
(penisilin V)	tab 500 mg	
prokain benzilpenisilin	serb inj i.m. 1 juta UI/viaL	
	serb inj i.m. 3 juta UI/viaL	
sefadroksil	kaps 500 mg	
	sir 125 mg/5 mL	
sefazolin	serb inj 1 g/vial	Digunakan pada profilaksis bedah untuk mencegah terjadinya infeksi luka operasi
sefiksim	tab 100 mg	
seftriakson	serb inj 1 g/vial	
6.2.2 Antibakteri Lain		I
6.2.2.1 Tetrasiklin		
doksisiklin	kaps 100 mg	
oksitetrasiklin	inj i.m. 250 mg/3 mL (HCl) inj i.m. 50 mg/mL (HCl)	
tetrasiklin	kaps 250 mg (HCl)	
	kaps 500 mg (HCl)	
6.2.2.2 Kloramfenikol		

- 28 -

KELAS TERAPI NAMA GENERIK	FORMULASI (Bentuk Sediaan dan	CATATAN
	Kekuatan)	
kloramfenikol	kaps 250 mg	
	susp 125 mg/5 mL	
6.2.2.3 Sulfa-Trimetoprim		
kotrimoksazol kombinasi tiap 5 ml: sulfametoksazol 200 mg trimetoprim 40 mg	susp	
kotrimoksazol I (dewasa) kombinasi : sulfametoksazol 400 mg trimetoprim 80 mg	Tab	
6.2.2.4 Makrolid		
eritromisin	kaps 250 mg	
	sir kering 200 mg/5 mL	
6.2.2.5 Aminoglikosida		-1
gentamisin	inj 10 mg/mL	
	inj 40 mg/mL	
6.2.2.6 Kuinolon		
siprofloksasin	tab scored 500 mg	- Tidak sebagai pilihan utama untuk infeksi kuman gram positif - Tidak digunakan untuk pasien < 18 tahun
6.2.2.7 Lain-lain		
metronidazol	tab 250 mg	
	tab 500 mg	
	sir 125 mg/5 mL	
	sup 500 mg	
	lar infus 5 mg/mL	
vankomisin	serb inj 500 mg/vial	Life saving pada infeksi MRSA
6.3 ANTIINFEKSI KHUSU	TS	
6.3.1 Antilepra		
dapson	tab scored 100 mg	
klofazimin, micronized	kaps dalam minyak 100 mg	



- 29 -

KELAS TERAPI NAMA GENERIK	FORMULASI (Dentyla Sedioen den	CATATAN
NAMA GENERIK	(Bentuk Sediaan dan Kekuatan)	
rifampisin	kaps 300 mg	Hanya untuk lepra
6.3.2 Antituberkulosis		
isoniazid	tab 100 mg	Untuk profilaksis TB
	tab 300 mg	pada anak dan HIV/AIDS
streptomisin	serb inj 1000 mg/vial	Penggunaan sesuai dengan program TB Nasional
kombinasi untuk		Bentuk sediaan dan
dewasa:		penggunaan sesuai
Paduan dalam bentuk		dengan program TB
dosis tetap (KDT/ <i>FDC</i> )		Nasional
rifampisin	kapl 150 mg	
isoniasid	tab 75 mg	
pirazinamid	tab 400 mg	
etambutol	tab 275 mg	D . 1 1: 1
kombinasi untuk		Bentuk sediaan dan
dewasa:		penggunaan sesuai
Paduan dalam bentuk		dengan program TB Nasional
dosis tetap (KDT/ <i>FDC</i> )   rifampisin	kapl 150 mg	Nasionai
isoniasid	tab 150 mg	
kombinasi untuk anak :	tab 100 mg	Bentuk sediaan dan
Paduan dalam bentuk		penggunaan sesuai
dosis tetap (KDT/FDC)		dengan program TB
rifampisin	kapl 75 mg	Nasional
isoniasid	tab 50 mg	
pirazinamid	tab 150 mg	
kombinasi untuk anak :		Bentuk sediaan dan
Paduan dalam bentuk		penggunaan sesuai
dosis tetap (KDT/ <i>FDC</i> )		dengan program TB
rifampisin	kapl 75 mg	Nasional
isoniasid	tab 50 mg	
kombinasi untuk		Bentuk sediaan dan
dewasa:		penggunaan sesuai
(Paduan dalam bentuk		dengan program TB
Kombipak)	1 1450	Nasional
rifampisin	kapl 450 mg	
isoniasid	tab 300 mg	
pirazinamid	tab 500 mg	
etambutol	tab 250 mg dan 500 mg	

- 30 -

KELAS TERAPI NAMA GENERIK	FORMULASI (Bentuk Sediaan dan	CATATAN
	Kekuatan)	
kombinasi untuk anak : (Paduan dalam bentuk Kombipak) rifampisin isoniasid pirazinamid	kapl 75 mg tab 100 mg tab 200 mg	Bentuk sediaan dan penggunaan sesuai dengan program TB Nasional
kombinasi untuk anak : (Paduan dalam bentuk kombipak) rifampisin isoniasid	kapl 75 mg tab 100 mg	Bentuk sediaan dan penggunaan sesuai dengan program TB Nasional
6.3.3 Antiseptik Saluran	•	1
metenamin mandelat (heksamin mandelat) 6.4 ANTIFUNGI	tab salut enterik 500 mg	
6.4.1 Antifungi, sistemik		
amfoterisin B	inj. i.v. 50 mg/10 mL	
flukonazol	kaps 50 mg	
	kaps 150 mg	
	inj 2 mg/mL	
griseofulvin, micronized	tab 125 mg	
ketokonazol	tab <i>scored</i> 250 mg tab 200 mg	
nistatin	tab salut 500.000 UI/mL	
IIIStatiii	susp 100.000 UI/mL	
6.5 ANTIPROTOZOA		
6.5.1 Antiamuba dan Ant	igiardiasis	
metronidazol	tab 250 mg	
	tab 500 mg	
6.5.2 Antimalaria		•
6.5.2.1 Untuk Pencegaha	n	
doksisiklin	kaps 100 mg	
6.5.2.2 Untuk Pengobata:	n	
artemether	inj 80 mg/mL	
artesunat	inj i.v./i.m. 60 mg/mL	
kombinasi (kombipak): artesunat tab 50 mg amodiakuin tab 200 mg	tab	

- 31 -

KELAS TERAPI	FORMULASI	CATATAN
NAMA GENERIK	(Bentuk Sediaan dan Kekuatan)	CATATAN
kuinin	tab 200 mg	
Kullilli	tab 200 mg	
	tab 250 mg	
	inj i.v. 25%	Hanya untuk malaria
	1113 1111 20 / 0	yang berat
primakuin	tab 15 mg	
6.6 ANTIVIRUS		
6.6.1 Antiherpes		
asiklovir	tab scored 200 mg	
	tab scored 400 mg	
6.6.2. Antiretroviral	1	
6.6.2.1. Nucleoside Rever	se Transcriptase Inhibitor (NF	RTI)
kombinasi:	tab	
zidovudin 300 mg		
lamivudin 150 mg	tob 150 mm	
lamivudin (3TC) stavudin	tab 150 mg	
	tab 30 mg	
zidovudin	tab 300 mg	(NNIDTI)
	Peverse Transcriptase Inhibito	r (MNR11)
efavirens	tab 600 mg	
nevirapin	tab 200 mg	
6.6.2.3 Protease Inhibitor		
kombinasi:	tab	
lopinavir 200 mg		
ritonavir (LPV/r) 50 mg 7. ANTIMIGREN		
7.1 PROFILAKSIS		
	1 10	T
propranolol	tab 10 mg	
7.2 SERANGAN AKUT		
kombinasi : ergotamin 1 mg	tab	
kafein 50 mg	MOOLIDDEGAN 1 ODAG	1 (NED ADI DALLACE)
·	NOSUPRESAN dan OBAT ur	TUK TEKAPI PALIATIF
8.1 HORMON DAN ANTIH	HORMON	
anastrozol	tab 1 mg	

- 32 -

KELAS TERAPI	FORMULASI	CATATAN
NAMA GENERIK	(Bentuk Sediaan dan Kekuatan)	
deksametason	tab 0,5 mg	
	tab 4 mg	
	inj 5 mg	
medroksi progesterone asetat	tab 250 mg	
	inj 200 mg/mL	
metilprednisolon	tab 4 mg	
	tab 16 mg	
tamoksifen	tab 20 mg	
testosterone	kaps lunak 40 mg	
8.2. IMUNOSUPRESAN		
azatioprin	tab 50 mg	
metotreksat	tab 2,5 mg	
siklosporin	kaps lunak 25 mg	
	inj 50 mg/mL	
8.3 SITOTOKSIK		
asparaginase	serb inj 10.000 UI/vial	
bleomisin	serb inj 15 mg/amp	
busulfan	tab salut 2 mg	
dakarbazin	serb inj 100 mg/vial	
daktinomisin	inj i.v. 0,5 mg/vial	
daunorubisin	serb inj 20 mg/vial	
doksorubisin	serb inj i.v. 10 mg/vial	
	serb inj i.v. 50 mg/vial	
dosetaksel	inj 20 mg/0,5 mL	
	inj 80 mg/2 mL	
etoposid	kaps 100 mg	
•	inj 20 mg/mL	
fluorourasil	inj 250 mg/mL	
	inj 500 mg/5 mL	
hidroksi urea	kaps 500 mg	
ifosfamid	serb inj 500 mg	
	serb inj 1000 mg/vial	
klorambusil	tab 2 mg	
melfalan	tab 2 mg	Harus disimpan pada suhu 2-8°C.
merkaptopurin	tab 50 mg	pada sana 2 o o.

- 33 -

KELAS TERAPI	FORMULASI	CATATAN
NAMA GENERIK	(Bentuk Sediaan dan	CATATAN
TVIIVII GENERALI	Kekuatan)	
metotreksat	tab 2,5 mg	
	serb inj 50 mg/2 mL	
	serb inj i.v./i.m./i.t. 5	
	mg/vial	
paklitaksel	inj 30 mg/5 mL	
siklofosfamid	tab salut 50 mg	
	serb inj i.v. 200 mg	
	serb inj i.v. 500 mg	
	serb inj i.v. 1000 mg	
sisplatin	serb inj 10 mg	
	serb inj 50 mg	
sitarabin	serb inj i.m./i.v./s.k. 100	
	mg	
	serb inj 500 mg/vial	
vinblastin	serb inj 10 mg/mL	
vinkristin	serb inj i.v. 1 mg	- Tidak boleh
		diberikan secara
		intratekal
		- Harus disimpan pada suhu 2-8°C
8.4 Lain-lain		pada sana 2 s c
kalsium folinat	tab 15 mg	
(leukovorin, Ca)	inj 3 mg/mL	
mesna	inj 100 mg/mL	
9. ANTIPARKINSON	J	
Antiparkinson,	tab	
kombinasi:		
benserazid 25 mg		
levodopa 100 mg		
triheksifenidil	tab 2 mg	
10. OBAT yang MEMPE	NGARUHI DARAH	
10.1 ANTIANEMI	4-1- O 4	
asam folat	tab 0,4 mg	
0 10	tab 1 mg	
ferro sulfat	tab salut 300 mg	
	sir 15 mg/5 mL	
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	·

- 34 -

KELAS TERAPI	FORMULASI	CATATAN
NAMA GENERIK	(Bentuk Sediaan dan Kekuatan)	CHIMIN
sianokobalamin (vitamin B12)	tab 50 mcg	
10.2 OBAT yang MEMPER	NGARUHI KOAGULASI	
fitomenadion (vitamin	tab salut 10 mg	
K1)	inj i.m. 2 mg/mL	<ul> <li>Dosis untuk bayi</li> <li>baru lahir 1 mg</li> <li>Dosis untuk bayi</li> <li>premature 0,5 mg</li> </ul>
heparin, Na	inj i.v./s.k. 5000 UI/mL	
protamin sulfat	inj 10 mg/mL	
warfarin	tab 2 mg	
10.3 INTOKSIKASI ZAT B	ESI	
deferoksamin mesilat	serb inj 500 mg	
11. PRODUK DARAH dan	PENGGANTI PLASMA	
11.1 PRODUK DARAH		
faktor VIII (konsentrat)	serb inj 250 UI/vial + pelarut 5 mL	Untuk haemofilia A
faktor IX kompleks	serb inj 500 UI/vial + pelarut 10 mL	Untuk haemofilia B
	serb inj 1000 UI/vial + pelarut 25 mL	
11.2 PENGGANTI PLASM	A dan PLASMA EKSPANDER	
fraksi protein plasma	lar infus 5%	
hydroxy ethyl starch	lar infus 6%	
pengganti plasma kombinasi : poligelin (ekivalen dengan 0,63 g nitrogen) 17,5 g natrium klorida 4,25 g kalium klorida 0,19 g kalsium (terikat pada polipeptida) 0,125 g	lar infus	<ul> <li>Perlu sarana dan keahlian khusus</li> <li>Variasi kombinasi sediaan yang beredar di pasaran dapat digunakan</li> </ul>
12. DIAGNOSTIK	1	1
12.1 BAHAN KONTRAS R	ADIOLOGI	
amidotrizoat	370 mg/mL	
	1	l

- 35 -

IZEL AC WED ADI	EODMIII ACI	CATATAN
KELAS TERAPI NAMA GENERIK	FORMULASI (Bentuk Sediaan dan	CATATAN
William abiverial	Kekuatan)	
barium sulfat	serb 92 g/100 mL	
	susp 2,2%	
	susp 55%	
	susp 65%	
gododiomid	-	
gadodiamid ioheksol	inj 287 mg/10 mL	
	inj 140 – 350 I mg/mL	
iopamidol 12.2 TES FUNGSI	inj 200 – 370 I mg/mL	
12.2.1 Ginjal		
natrium aminohipurat	inj i.v. 200 mg/mL	
12.2.2 Mata		
fluoresein	tts mata 2,5 mg/mL	
	inj 10%	
12.3 TES KULIT		
tuberkulin protein	inj i.k. 1:10	
purified derivative		
13. ANTISEPTIK dan DIS	INFEKTAN	
13.1 ANTISEPTIK		
hidrogen peroksida	cairan 3%	- Disimpan dalam
		botol kedap udara,
		terlindung dari
		cahaya
klorheksidin	lar 15 %	Untuk diencerkan
'1''	1 100 / 1	bila akan digunakan
povidon iodin	lar 100 mg/mL	
13.2 DISINFEKTAN		
etanol 70%	cairan 70%	
kalsium hipoklorit	serb	
paraformaldehid	lar buffer 10 %	
14. OBAT dan BAHAN u	ntuk GIGI dan MULUT	
14.1 ANTISEPTIK dan BA	HAN untuk PERAWATAN SAI	LURAN AKAR GIGI
eugenol	cairan	
formokresol	cairan	
gutta percha dan	15 mm – 40 mm	
paper points	45 mm – 80 mm	

- 36 -

KELAS TERAPI	FORMULASI	CATATAN
NAMA GENERIK	(Bentuk Sediaan dan	
	Kekuatan)	
kalsium hidroksida	bubuk, pasta	
klorfenol kamfer mentol	cairan	
(CHKM)		
klorheksidin	lar 0,2%	
natrium hipoklorit	cairan konsentrat 5%	Untuk diencerkan
pasta pengisi saluran akar	pasta	
14.2 ANTIFUNGI OROFAR	RINGEAL	
nistatin	susp 100.000 UI/mL	
14.3 OBAT untuk PENCE	GAHAN KARIES	
fluor	kapl 1 mg	
	sediaan topikal	
14.4 BAHAN TUMPAT		
bahan tumpatan sementara	lar, serb	
glass ionomer ART	serb	
(Atraumatic Restorative Treatment)	lar	
	cocoa butter 5 g	
komposit resin	set	
14.5 PREPARAT LAINNYA		
Anestetik lokal gigi	inj 2 mL	
kombinasi :		
lidokain HCl 2%		
epinefrin 1:80.000 articulating paper	kertas warna penanda	
articulating paper	oklusi	
etil klorida	semprot btl 100 mL	
lidokain	inj 2% (HCl)	
	pasta 5% (HCl)	
	semprot 15% (HCl)	
pasta devitalisasi (non	pasta	
arsen)		
surgical ginggival pack	pasta	
15. DIURETIK		
amilorid	tab 5 mg	
furosemid	tab 40 mg	
	inj i.v./i.m. 10 mg/mL	

- 37 -

KELAS TERAPI	FORMULASI	CATATAN
NAMA GENERIK	(Bentuk Sediaan dan Kekuatan)	
hidroklortiazid	tab 12,5 mg	
	tab 25 mg	
manitol	lar infus 20%	
spironolakton	tab 25 mg	
	tab 100 mg	
16. HORMON, OBAT END	OKRIN LAIN dan KONTRASE	PTIK
16.1 HORMON ANTIDIUR	ETIK	
desmopresin	tab 0,1 mg	
	tab 0,2 mg	
vasopresin	inj i.m./s.k. 20 UI/mL	
16.2 ANTIDIABETES		ı
16.2.1 Antidiabetes, Oral		
glibenklamid	tab 2,5 mg	
	tab 5 mg	
glipizid	tab 5 mg	
metformin	tab 500 mg	
16.2.2 Antidiabetes, Parer	nteral	
insulin intermediate	inj 100 UI/mL	
insulin <i>regular</i>	inj 100 UI/mL	
16.3 HORMON KELAMIN	dan OBAT yang MEMPENGA	RUHI FERTILITAS
16.3.1 Androgen		
testosteron	inj 250 mg/mL	
16.3.2 Estrogen		
estrogen terkonjugasi	tab 0,625 mg	
etinilestradiol	tab 0,05 mg	
	tab 0,5 mg	
16.3.3 Progestogen		
hidroksi progesteron	inj 125 mg/mL	
noretisteron	tab 5 mg	
16.3.4 Kontraseptik		
16.3.4.1 Kontraseptik, Or	al	
kombinasi : levonorgestrel 150 mcg etinilestradiol 30 mcg	pil	



- 38 -

KELAS TERAPI	FORMULASI	CATATAN
NAMA GENERIK	(Bentuk Sediaan dan Kekuatan)	
16.3.4.2 Kontraseptik,	Parenteral	
medroksi progesteron	inj depo 150 mg	
asetat 16.3.4.3 Kontraseptik,	AKDR (IIID)	
	· ,	
copper T 16.3.4.4 Kontraseptik,	set/buah Implan	
levonorgestrel	implan 2 <i>rods</i> 75 mg (3-4	
icvollorgestrer	tahun)	
16.3.5 Lain-lain		
klomifen sitrat	tab 50 mg	
16.4 HORMON TIROID	dan ANTITIROID	•
levotiroksin	tab 50 mcg	
	tab 100 mcg	
lugol	lar	Dilarutkan dulu
propiltiourasil	tab scored 100 mg	
16.5 KORTIKOSTEROID	)	
deksametason	tab 0,5 mg	
	inj 5 mg/mL	
hidrokortison	serb inj 100 mg/vial	
metilprednisolon	tab 4 mg	
	inj 125 mg/vial	
prednison	tab 5 mg	
17. OBAT KARDIOVAS	KULER	
17.1 ANTIANGINA	. 1 50	1
atenolol	tab 50 mg	
diltiazem	tab 30 mg (HCl)	
gliseril trinitrat	tab sublingual 0,5 mg	
isosorbid dinitrat	tab sublingual 5 mg	
	inj i.v.10 mg	
17.2 ANTIARITMIA		T
amiodaron	tab 200 mg	
digoksin	inj 150 mg/3 mL tab 0,25 mg	
uigunsiii	inj 0,25 mg/mL	
lidokain	inj i.v.100 mg	
propranolol	tab 10 mg	
verapamil	tab 80 mg	Untuk aritmia
1	inj 2,5 mg/mL	supraventrikuler
	inj 2,5 mg/mL	Japiavellillikulei

- 39 -

KELAS TERAPI NAMA GENERIK	FORMULASI (Bentuk Sediaan dan	CATATAN
man GBNBiur	Kekuatan)	
17.3 ANTIHIPERTENSI		
amlodipin	tab 5 mg	
	tab 10 mg	
atenolol	tab 50 mg	
	tab 100 mg	
diltiazem	tab 30 mg (HCl)	
hidroklorotiazid	tab 25 mg	
kaptopril	tab scored 12,5 mg	
	tab scored 25 mg	
	tab 50 mg	
klonidin	inj i.v. 0,15 mg/mL (HCl)	Digunakan untuk hipertensi berat
lisinopril	tab 5 mg	
	tab 10 mg	
	tab 20 mg	
metildopa	tab salut 250 mg	Diberikan setiap 4 jam
nifedipin	kaps 10 mg	Hanya untuk preeklampsia dan tokolitik
nikardipin	inj 10 mg/vial	
valsartan	tab 80 mg	
17.4 ANTIAGREGASI PI	ATELET	
asam asetilsalisilat (asetosal)	tab 80 mg	
· ,		
17.5 TROMBOLITIK		
streptokinase	inj 1,5 juta UI/vial	Perlu sarana dan keahlian khusus
17.6 OBAT untuk GAGA	AL JANTUNG	·
digoksin	tab 0,25 mg	
	inj 0,25 mg/mL	
furosemid	tab 40 mg	
	inj i.v./i.m. 10 mg/mL	
isosorbid dinitrat	inj 10 mg/10 mL	
kaptopril	tab scored 12,5 mg	
	tab scored 25 mg	
karvedilol	tab 6,25 mg	



- 40 -

17.7 OBAT untuk SYOK K dobutamin dopamin epinefrin (adrenalin) norepinefrin 17.8 ANTIHIPERLIPIDEMI fenofibrat	inj 25 mg/mL inj 40 mg/mL inj i.v. 0,1 % inj 1 mg/mL	- Hanya untuk hipertrigliseridimia - Tidak dianjurkan
dobutamin dopamin epinefrin (adrenalin) norepinefrin 17.8 ANTIHIPERLIPIDEMI	inj 25 mg/mL inj 40 mg/mL inj i.v. 0,1 % inj 1 mg/mL A tab 100 mg tab 300 mg	hipertrigliseridimia
dopamin epinefrin (adrenalin) norepinefrin 17.8 ANTIHIPERLIPIDEMI fenofibrat	inj 40 mg/mL inj i.v. 0,1 % inj 1 mg/mL A tab 100 mg tab 300 mg	hipertrigliseridimia
epinefrin (adrenalin) norepinefrin 17.8 ANTIHIPERLIPIDEMI. fenofibrat	inj i.v. 0,1 % inj 1 mg/mL A tab 100 mg tab 300 mg	hipertrigliseridimia
norepinefrin 17.8 ANTIHIPERLIPIDEMI fenofibrat	inj 1 mg/mL A tab 100 mg tab 300 mg	hipertrigliseridimia
17.8 ANTIHIPERLIPIDEMI.	A tab 100 mg tab 300 mg	hipertrigliseridimia
fenofibrat	tab 100 mg tab 300 mg	hipertrigliseridimia
	tab 300 mg	hipertrigliseridimia
	)	hipertrigliseridimia
gemfibrozil	tab 600 mg	
		diberikan bersama statin
simvastatin	tab salut 10 mg	
	tab salut 20 mg	
18. OBAT TOPIKAL untuk	KULIT	
18.1 ANTIAKNE		
asam retinoat	krim 0,1%	
18.2 ANTIBAKTERI		-
Antibakteri, kombinasi : basitrasin 500 UI/g	salep	
polimiksin B 10.000UI/g kloramfenikol	salep 2%	
perak sulfadiazin	krim 1%	Hanya untuk luka
porari samadani	1111111 170	bakar
18.3 ANTIFUNGI		
Antifungi, kombinasi : asam benzoat 6% asam salisilat 3%	salep	
ketokonazol	krim 2%	
mikonazol	serb 2%	
	krim 2%	
nistatin	tab vagina 100.000 UI	
18.4 ANTIINFLAMASI dan	ANTIPRURITIK	I
betametason	salep 0,1%	
	krim 0,1%	

- 41 -

KELAS TERAPI NAMA GENERIK	FORMULASI (Bentuk Sediaan dan Kekuatan)	CATATAN
hidrokortison	krim 2,5%	
kalamin	lotio	
mometason furoat	krim 0,1 %	
18.5 ANTISKABIES dan A	NTIPEDIKULOSIS	
permetrin	krim 5 %	
Salep 2-4, kombinasi : asam salisilat 2 % belerang endap 4 %	salep	
18.6 KAUSTIK		
perak nitrat	lar 20%	Untuk lesi hipergranulasi
podofilin	tingtur 25%	
18.7 KERATOLITIK dan K	ERATOPLASTIK	
asam salisilat	salep 5%	
coal tar	lar 5 %	
urea	krim 10 %	
18.8 LAIN-LAIN		
bedak salisil	serb 2%	
19. LARUTAN DIALISIS PI	ERITONEAL	
dialisa peritoneal	lar intraperitonial	
hemodialisa	lar	
20. LARUTAN ELEKTROL	IT, NUTRISI dan LAIN-LAIN	
20.1 ORAL		
Garam oralit, kombinasi: natrium klorida 0,52 g kalium klorida 0,30 g trinatrium sitrat dihidrat 0,58 g glukosa anhidrat 2,70 g	serb untuk 200 mL air	Diminum sedikit demi sedikit 2-3 teguk untuk menghindari muntah
kalium klorida	tab siap larut 300 mg	
	tab SR 600 mg	
natrium bikarbonat	tab 500 mg	
20.2 PARENTERAL		
darrow glukosa ana (DG ana)	lar infus	
darrow glukosa half strength	lar infus	

- 42 -

KELAS TERAPI NAMA GENERIK	FORMULASI (Bentuk Sediaan dan Kekuatan)	CATATAN
dekstrosa	lar infus 5 %	
glukosa	lar infus 5%	
	lar infus 10%	
	lar infus 40%	
kalium klorida	inj 25 mL	
kalsium glukonat	inj i.v. 10%	
Larutan nutrisi, kombinasi : glukosa 5 % natrium klorida 0,225 %	lar infus	
Larutan nutrisi, kombinasi : glukosa 10 % natrium klorida 0,225 %	lar infus	
natrium bikarbonat	inj i.v. 8,4%	Perlu dilakukan
	inj 1,4% isotonik	pemeriksaan gas darah
natrium klorida	lar infus 0,9%	Perlu dilakukan
	lar infus 3%	pemeriksaan kadar
	lar 0,9%	natrium
ringer laktat	lar infus	
20.3 LAIN – LAIN		
air untuk injeksi	amp 25 mL	
21. OBAT untuk MATA		
manitol	lar infus 20%	
21.1. ANESTETIK LOKAL		
tetrakain	tts mata 0,5%	
21.2 ANTIMIKROBA		
amfoterisin B	salep mata 3%	
gentamisin	salep mata 0,3%	
	tts mata 0,3%	
kloramfenikol	tts mata 0,5%	
	tts mata 1%	
	salep mata 1%	
21.3 ANTIINFLAMASI		<b>.</b>
betametason	tts mata 1 mg/mL	
21.4 MIDRIATIK		

- 43 -

KELAS TERAPI NAMA GENERIK	FORMULASI (Bentuk Sediaan dan Kekuatan)	CATATAN
atropin	tts mata 0,5%	
	tts mata 1%	
homatropin	tts mata 2%	
21.5 MIOTIK DAN ANTIGI	AUKOMA	
asetazolamid	tab 250 mg	
pilokarpin	tts mata 2%	
timolol	tts mata 0,25%	
	tts mata 0,5%	
22. OKSITOSIK		
metilergometrin	tab salut 0,125 mg	
	inj 0,2 mg/mL	
oksitosin	inj 10 UI/mL	
23. PSIKOFARMAKA		
23.1 ANTIANSIETAS dan A		T
diazepam	tab 2 mg	
	tab 5 mg	
	inj i.m. 5 mg/mL	
lorazepam	tab 0,5 mg	
	tab 1 mg	
	tab 2 mg	
23.2 ANTIDEPRESI dan A	NTIMANIA	
amitriptilin	tab salut 25 mg	
fluoksetin	tab 10 mg	
	tab 20 mg	
23.3 ANTIOBSESI KOMPU	JLSI	
klomipramin	tab 25 mg	
23.4 ANTIPSIKOSIS		
flufenazin	inj i.m. 25 mg/mL	
haloperidol	tab 0,5 mg	
	tab 1,5 mg	
	tab 2 mg	
	tab 5 mg	
	tts 2 mg/mL	
	inj i.m. 5 mg/mL	
	inj 50 mg/mL	
	1	i .



- 44 -

KELAS TERAPI NAMA GENERIK	FORMULASI (Bentuk Sediaan dan	CATATAN
mimi ganami	Kekuatan)	
klorpromazin	tab salut 25 mg	
	tab salut 100 mg	
	inj i.m. 5 mg/mL	
klozapin	tab 25 mg	
	tab 100 mg	
risperidon	tab 1 mg	
	tab 2 mg	
trifluoperazin	tab 5 mg	
23.5 OBAT untuk ADHD	attention deficit hyperactivity	y disorder)
metilfenidat	tab SR 10 mg	
	tab SR 20 mg	
23.6 OBAT untuk GANGO	GUAN BIPOLAR	
litium karbonat	tab 200 mg	
valproat	tab 250 mg	
	tab 500 mg	
	tab <i>ER</i> 200 mg	
23.7 OBAT untuk PROGI	RAM KETERGANTUNGAN	
metadon	sir 50 mg/5 mL	
24. RELAKSAN OTOT PER	IFER dan PENGHAMBAT KO	LINESTERASE
24.1 PENGHAMBAT dan l	PEMACU TRANSMISI NEURO	MUSKULER
atrakurium	inj 25 mg/2,5 mL	
neostigmin	inj 0,5 mg/mL	
rokuronium	inj i.v 50 mg/5 mL	
suksinilkolin	inj i.v./i.m. 50 mg/mL	
24.2 OBAT untuk MIASTI	ENIA GRAVIS	
neostigmin	inj 0,5 mg/mL	
piridostigmin	tab 60 mg	
25. OBAT untuk SALUR		
25.1 ANTASIDA dan ANTI	ULKUS	<del>,</del>
Antasida, kombinasi : aluminium hidroksida 200 mg magnesium hidroksida	tab kunyah	
200 mg		

- 45 -

KELAS TERAPI NAMA GENERIK	FORMULASI (Bentuk Sediaan dan Kekuatan)	CATATAN
omeprazol	kaps 20 mg	
•	inj 40 mg/10 mL	
ranitidin	tab 150 mg	
25.2 ANTIEMETIK	5	
deksametason	inj 5 mg/mL	Hanya untuk menyertai terapi antineoplastik
dimenhidrinat	tab 50 mg	•
domperidon	tab 10 mg	
	susp 5 mg/5 mL	
klorpromazin	tab salut 25 mg	
-	inj i.m. 5 mg/mL	
	inj i.m. 25 mg/mL	
metoklopramid	tab 10 mg	
	inj 5 mg/mL	
ondansetron	tab 4 mg	
	tab 8 mg	
	inj 2 mg/mL	
25.3 ANTIHEMOROID		
Antihemoroid, kombinasi: bismut subgalat 150 mg heksaklorofen 2,5 mg lidokain 10 mg seng oksida 120 mg sup ad 2 g	sup	
25.4 ANTISPASMODIK		
atropin	tab 0,5 mg	
	inj i.m./i.v./s.k. 0,25 mg/mL inj 1 mg/mL	
hiosin butilbromid	tab 10 mg	
	inj 20 mg/mL	
25.5 OBAT untuk DIARE	,	
atapulgit	tab	Tidak untuk anak
Garam oralit,kombinasi: natrium klorida 0,52 g kalium klorida 0,30 g	serb untuk 200 mL air	



- 46 -

KELAS TERAPI	FORMULASI	CATATAN
NAMA GENERIK	(Bentuk Sediaan dan Kekuatan)	
trinatrium sitrat dihidrat 0,58 g glukosa anhidrat 2,70 g		
zinc	tab <i>dispersible</i> 20 mg	<ul><li>Harus diberikan bersama oralit</li><li>Diberikan selama 10 hari</li></ul>
25.6 KATARTIK		
bisakodil	sup 5 mg	
	sup 10 mg	
gliserin	tts 10 mg/mL	
	tts 100 mg/mL	
laktulosa	sir 3,335 g/5 mL	
25.7 OBAT untuk ANTIIN	IFLAMASI	
sulfasalazin	kapl salut enterik 500 mg	Hanya untuk <i>colitis</i> ulcerativa
26. OBAT untuk SALURA	AN NAPAS	•
26.1 ANTIASMA		
aminofilin	tab 150 mg	
	tab scored 200 mg	
	inj 24 mg/mL	
budesonid	ih/ <i>nebulizer</i> 100 mcg/dosis	
	ih/nebulizer 200 mcg/dosis	
deksametason	tab 0,5 mg inj i.v. 5 mg/mL	
epinefrin (adrenalin)	inj 0,01 %	
metilprednisolon	tab 4 mg	
salbutamol	tab 2 mg	
-	tab 4 mg	
	lar ih 0,5 %	
	ih/aerosol 100 mcg/dosis	Inhalasi untuk
	lar respirator untuk nebulizer 2,5 mg/2,5 mL NaCl	serangan <i>intermitten</i> dan untuk serangan akut pertama
terbutalin	inj s.k./i.v. 0,5 mg/mL	-
26.2 ANTITUSIF	J , ,	
kodein	tab 10 mg	



- 47 -

KELAS TERAPI NAMA GENERIK	FORMULASI (Bentuk Sediaan dan	CATATAN
	Kekuatan)	
26.3 EKSPEKTORAN		
n-asetil sistein	kaps 200 mg	
26.4 OBAT untuk PENYAK	IT PARU OBSTRUKSI KRONI	IS
ipratropium bromida	ih 20 mcg/semprot	
	nebulizer 0,025%	
kombinasi:	lar ih	
ipratropium bromida		
0,5 mg salbutamol 2,5 mg		
salbutamol 2,5 mg  27. OBAT yang MEMPENO	 	
27.1 SERUM dan IMUNOG		
human tetanus	inj i.m. 250 UI	Disimpan pada suhu
imunoglobulin	1111 1.111. 230 01	2-8° C.
serum anti bisa ular :	inj i.m./i.v.	- Khusus daerah
A.B.U. I (khusus ular	3 4 4	tertentu
dari luar Papua)		- Disimpan pada
A.B.U.II (khusus ular		suhu 2-8° C
dari Papua)		
serum antidifteri (A.D.S)	inj i.m. 20.000 UI/vial	Disimpan pada suhu 2-8° C.
serum antirabies	inj 200 UI/mL	<ul> <li>Digunakan untuk pengobatan postexposure di daerah rabies.</li> <li>Disimpan pada suhu 2-8° C.</li> </ul>
serum antitetanus (A.T.S)	Untuk pencegahan : inj i.m. 1500 UI	Disimpan pada suhu 2-8° C
	Untuk pengobatan :	
	inj i.m./i.v. 10.000 UI	
	inj i.m./i.v. 20.000 UI	
27.2 VAKSIN	,	
vaksin BCG	inj i.k.	Disimpan pada suhu < 5° C.
vaksin campak	inj s.k.	Disimpan pada suhu 2-8° C.
vaksin jerap difteri tetanus(DT)	inj i.m.	Disimpan pada suhu 2-8° C.
vaksin jerap tetanus (tetanus adsorbed toxoid)	inj i.m.	Disimpan pada suhu 2-8° C.
vaksin kombinasi DPT- hepatitis B	inj i.m.	Disimpan pada suhu 2-8° C.



- 48 -

KELAS TERAPI NAMA GENERIK	FORMULASI (Bentuk Sediaan dan	CATATAN
WWW GDIVERNIX	Kekuatan)	
vaksin polio	tts	Disimpan pada suhu -20° C.
vaksin rabies, untuk manusia	serb inj s.k./i.k. + booster	<ul> <li>Disimpan pada suhu 2-8° C.</li> <li>Digunakan untuk pre-exposure dan post-exposure di daerah rabies.</li> </ul>
vaksin jerap difteri tetanus (dT)	inj i.m.	Untuk dewasa dan anak > 7 tahun
28. OBAT untuk TELING	A, HIDUNG dan TENGGOROF	KAN
hidrogen peroksida	cairan 3%	Disimpan dalam botol kedap udara, terlindung dari cahaya
karbogliserin	tts telinga 10 %	
lidokain	cairan semprot 10%	
oksimetazolin	tts hidung 0,025%	
	tts hidung 0,050%	
29.VITAMIN dan MINERA	L	
asam askorbat (vitamin	tab 50 mg	
(C)	tab 250 mg	
ergokalsiferol (vitamin	kaps 50.000 UI	Pemakaian
D2)	susp 10.000 UI/mL	terapeutik pada hipokalsemia
kalsium glukonat	inj 100 mg/mL	
kalsium karbonat	tab 500 mg	
kalsium laktat (kalk)	tab 500 mg	
kombinasi : ferro sulfat 200 mg asam folat 0,25 mg	tab salut	
nikotinamid	tab 5 mg	
	tab 20 mg	
piridoksin (vitamin B6)	tab 10 mg	
	tab 25 mg	
motion of	inj 100 g/mL	
retinol	kaps lunak 100.000 UI kaps lunak 200.000 UI	
	kaps luliak 200.000 UI	



- 49 -

KELAS TERAPI NAMA GENERIK	FORMULASI (Bentuk Sediaan dan Kekuatan)	CATATAN
tiamin (vitamin B1)	tab 50 mg	
vitamin B kompleks	tab	



- 50 -

## BAB III DAFTAR OBAT ESENSIAL NASIONAL PUSKESMAS 2013

KELAS TERAPI	FORMULASI	CATATAN
NAMA GENERIK	(Bentuk Sediaan dan	
	Kekuatan)	
1. ANALGESIK, ANTIPIR	ETIK,ANTIINFLAMASI NONSTER	ROID, ANTIPIRAI
1.1 ANALGESIK NARKO	)TIK	
kodein	tab 10 mg	Hanya untuk di
	tab 20 mg	- Puskesmas Perawatan
petidin	inj i.m./s.k./i.v. lambat 50 mg/mL (HCl)	Hanya untuk di Puskesmas Perawatan
1.2 ANALGESIK NON-NA	ARKOTIK	
ibuprofen	tab 200 mg	
	tab 400 mg	
	sir 100 mg/5 mL	
natrium diklofenak	tab 25 mg	
	tab 50 mg	
parasetamol	tab 500 mg	
	sir 120 mg/5 mL	
	tts 60 mg/0,6 mL	
1.3. ANTIPIRAI		
alopurinol	tab 100 mg	Tidak diberikan saat
	tab 300 mg	serangan akut
kolkisin	tab 500 mcg	
2. ANESTETIK		
2.1 ANESTETIK LOKAL		
etil klorida	semprot 100 mL	
lidokain	inj infiltr 2%	
	gel 2%	
0.0 1375000000000000000000000000000000000000	semprot 10%	
2.2 ANESTETIK UMUM		_
ketamin	inj i.v. 50 mg/mL	Hanya untuk di
	inj i.v. 100 mg/mL	Puskesmas Perawatan
oksigen	ih, gas dalam tabung	
2.3 OBAT untuk PROSE	DUR PRE OPERATIF	1



- 51 -

KELAS TERAPI NAMA GENERIK	FORMULASI (Bentuk Sediaan dan Kekuatan)	CATATAN
atropin	inj i.v./i.m./s.k. 0,25 mg/mL	
diazepam	inj i.v./i.m. 5 mg/mL	
3. ANTIALERGI dan OBA	T untuk ANAFILAKSIS	
deksametason	inj i.v./i.m. 5 mg/mL	
difenhidramin	inj i.v./i.m. 10 mg/mL (HCl)	
epinefrin (adrenalin)	inj i.v./s.k./i.m. 0,1%	
klorfeniramin	tab 4 mg	
loratadin	tab 10 mg	
setirizin	sir 5 mg/5 mL	
4. ANTIDOT dan OBAT LA	IN untuk KERACUNAN	
4.1 KHUSUS		
atropin	inj 0,25 mg/mL	
natrium bikarbonat	tab 500 mg	
natrium tiosulfat	inj i.v. 25%	
4.2 UMUM		
karbon aktif	tab	
magnesium sulfat	serb	
5. ANTIEPILEPSI – ANTIK	ONVULSI	
diazepam	inj i.v. 5 mg/mL	
	lar rektal 5 mg/2,5 mL	
	tube	
	lar rektal 10 mg/2,5 mL tube	
fenitoin	kaps 50 mg	
	kaps 100 mg	
	inj 50 mg/mL	
fenobarbital	tab 30 mg	
10110 Sul Situi	tab 100 mg	
karbamazepin	tab 200 mg	
	sir 100 mg/5 mL	
magnesium sulfat	inj i.v. 20%	
•	inj i.v. 40%	
valproat	tab 250 mg	
•	tab 500 mg	
	sir 250 mg/5 mL	



- 52 -

KELAS TERAPI NAMA GENERIK	FORMULASI (Bentuk Sediaan dan Kekuatan)	CATATAN
6. ANTIINFEKSI		
6.1 ANTELMINTIK		
6.1.1 Antelmintik Intestir	nal	
albendazol	tab 400 mg	
mebendazol	tab 100 mg tab 500 mg	
pirantel pamoat	sir 50 mg/mL tab scored 250 mg susp 125 mg/5 mL	
prazikuantel	tab 300 mg	
6.1.2 Antifilaria	tab 600 mg	
dietilkarbamazin	tab scored 100 mg	
6.1.3 Antisistosoma	3	
prazikuantel	tab 600 mg	<ul> <li>- Hanya untuk daerah Sulawesi Tengah.</li> <li>- Khusus di Kalimantan Selatan untuk pengobatan Fasciolopsis buski.</li> </ul>
6.2 ANTIBAKTERI		
6.2.1 Beta laktam		<b>-</b>
amoksisilin	tab scored 500 mg	
ampisilin	sir kering 125 mg/5mL serb inj i.m./i.v. 250 mg/vial serb inj i.v. 1000 mg/vial	Hanya untuk di Puskesmas Perawatan
benzatin penisilin	inj i.m. 1,2 juta UI/mL inj i.m. 2,4 juta UI/mL	
fenoksimetil penisilin (penisilin V)	tab 250 mg tab 500 mg	
prokain benzilpenisilin	serb inj i.m. 1 juta UI/vial serb inj i.m. 3 juta UI/vial	
6.2.2 Antibakteri Lain		
6.2.2.1 Tetrasiklin		
doksisiklin	kaps 100 mg	
	i	

- 53 -

KELAS TERAPI NAMA GENERIK	FORMULASI (Bentuk Sediaan dan Kekuatan)	CATATAN
tetrasiklin	kaps 250 mg (HCl)	
	kaps 500 mg (HCl)	
6.2.2.2 Kloramfenikol		
kloramfenikol	kaps 250 mg	
	susp 125 mg/5 mL	
6.2.2.3 Sulfa-Trimetoprim		
kombinasi tiap 5 ml: sulfametoksazol 200 mg trimetoprim 40 mg	susp	
kotrimoksazol I (dewasa), kombinasi : sulfametoksazol 400 mg trimetoprim 80 mg	tab	
6.2.2.4 Makrolid		
eritromisin	kaps 250 mg	
	sir kering 200 mg/5mL	
6.2.2.5 Aminoglikosida		
-		
6.2.2.6 Kuinolon		
siprofloksasin	tab scored 500 mg	- Tidak untuk pilihan utama pada infeksi kuman gram positif - Tidak untuk pasien < 18 tahun
6.2.2.7 Lain-lain		
metronidazol	tab 250 mg	
	tab 500 mg	
	sir 125 mg/5mL	
	sup 500 mg	
	lar infus 5 mg/mL	Hanya untuk di Puskesmas Perawatan
6.3 ANTIINFEKSI KHUSUS	8	1
6.3.1 Antilepra		
dapson	tab scored 100 mg	
klofazimin, micronized	kaps dalam minyak 100 mg	



- 54 -

KELAS TERAPI NAMA GENERIK	FORMULASI (Bentuk Sediaan dan Kekuatan)	CATATAN
rifampisin	kaps 300 mg	Hanya untuk lepra
6.3.2 Antituberkulosis		,
isoniazid	tab 100 mg	Untuk profilaksis TB
	tab 300 mg	pada anak dan HIV/AIDS
streptomisin	serb inj 1000 mg/vial	Penggunaan sesuai dengan program TB Nasional
kombinasi untuk dewasa: Paduan dalam bentuk dosis tetap (KDT/FDC) rifampisin isoniazid pirazinamid etambutol	kapl 150 mg tab 75 mg tab 400 mg tab 275 mg	Bentuk sediaan dan penggunaan sesuai dengan program TB Nasional
kombinasi untuk dewasa : Paduan dalam bentuk dosis tetap (KDT/ <i>FDC</i> ) rifampisin isoniazid	kapl 150 mg tab 150 mg	Bentuk sediaan dan penggunaan sesuai dengan program TB Nasional
kombinasi untuk anak : Paduan dalam bentuk dosis tetap (KDT/FDC) rifampisin isoniazid pirazinamid	kapl 75 mg tab 50 mg tab 150 mg	Bentuk sediaan dan penggunaan sesuai dengan program TB Nasional
kombinasi untuk anak: Paduan dalam bentuk dosis tetap (KDT/FDC) rifampisin isoniazid	kapl 75 mg tab 50 mg	Bentuk sediaan dan penggunaan sesuai dengan program TB Nasional
kombinasi untuk dewasa : (Paduan dalam bentuk Kombipak) rifampisin isoniazid pirazinamid etambutol	kapl 450 mg tab 300 mg tab 500 mg tab 250 mg; 500 mg	Bentuk sediaan dan penggunaan sesuai dengan program TB Nasional



- 55 -

KELAS TERAPI NAMA GENERIK	FORMULASI (Bentuk Sediaan dan Kekuatan)	CATATAN
kombinasi untuk anak : (Paduan dalam bentuk Kombipak) rifampisin isoniazid pirazinamid	kapl 75 mg tab 100 mg tab 200 mg	Bentuk sediaan dan penggunaan sesuai dengan program TB Nasional
kombinasi untuk anak : (Paduan dalam bentuk kombipak) rifampisin isoniazid 6.3.3 Antiseptik Saluran Ke	kapl 75 mg tab 100 mg	Bentuk sediaan dan penggunaan sesuai dengan program TB Nasional
		T
metenamin mandelat (heksamin mandelat)	tablet salut enterik 500 mg	
6.4 ANTIFUNGI		
6.4.1 Antifungi, sistemik		
griseofulvin, micronized	tab 125 mg	
	tab scored 250 mg	
nistatin	tab salut 500.000 UI/tab	
	susp 100.000 UI/mL	
6.5 ANTIPROTOZOA		
6.5.1 Antiamuba dan Antig	iardiasis	
metronidazol	tab 250 mg	
	tab 500 mg	
6.5.2 Antimalaria		
6.5.2.1 Untuk Pencegahan		
doksisiklin	kaps 100 mg	
6.5.2.2 Untuk Pengobatan	1	'
artemether	inj 80 mg/mL	Hanya untuk di Puskesmas Perawatan
artesunat	inj i.v./i.m. 60 mg/mL	Hanya untuk di Puskesmas Perawatan



- 56 -

KELAS TERAPI NAMA GENERIK	FORMULASI (Bentuk Sediaan dan Kekuatan)	CATATAN
Kombinasi (kombipak) artesunat tab 50 mg amodiakuin tab 200 mg	tab	
kuinin	tab 200 mg	
	tab 222 mg	
	tab 250 mg	
	inj i.v. 25%	Hanya untuk malaria yang berat
primakuin	tab 15 mg	
6.6 ANTIVIRUS		
6.6.1 Antiherpes		
asiklovir	tab scored 200 mg	
	tab scored 400 mg	
6.6.2. Antiretroviral		
6.6.2.1. Nucleoside Reverse	e Transcriptase Inhibitor (NRTI	)
-		
6.6.2.2 Non Nucleoside Rea	verse Transcriptase Inhibitor (	NNRTI)
-		
6.6.2.3 Protease Inhibitor		
-		
7. ANTIMIGREN		
7.1 PROFILAKSIS		
propranolol	tab 10 mg	
7.2 SERANGAN AKUT		
kombinasi : ergotamin 1 mg kafein 50 mg	tab	
	OSUPRESAN dan OBAT untu	k TERAPI PALIATIF
8.1 HORMON DAN ANTIHO	ORMON	
-		
8.2. IMUNOSUPRESAN		
-		



- 57 -

NAMA GENERIK	FORMULASI (Bentuk Sediaan dan Kekuatan)	CATATAN
8.3 SITOTOKSIK		
-		
8.4 Lain-lain		
-		
9. ANTIPARKINSON		
Antiparkinson, kombinasi: benserazid 25 mg levodopa 100 mg	tab	
triheksifenidil	tab 2 mg	
10. OBAT yang MEMPENG	ARUHI DARAH	1
10.1 ANTIANEMI		
asam folat	tab 0,4 mg	
	tab 1 mg	
ferro sulfat	tab salut 300 mg	
	sir 15 mg/5 mL	
sianokobalamin (vitamin B12)	tab 50 mcg	
10.2 OBAT yang MEMPEN	GARUHI KOAGULASI	1
fitomenadion (vitamin K1)	tab salut 10 mg	
	inj i.m. 2 mg/mL	<ul><li>Dosis untuk bayi baru lahir 1 mg</li><li>Dosis untuk bayi prematur 0,5 mg</li></ul>
10.3 INTOKSIKASI ZAT BE	SI	
-		
11. PRODUK DARAH dan P	ENGGANTI PLASMA	
11.1 PRODUK DARAH		
-		
11.2 PENGGANTI PLASMA	dan PLASMA EKSPANDER	
-		
12. DIAGNOSTIK		•



- 58 -

KELAS TERAPI	FORMULASI	CATATAN
NAMA GENERIK	(Bentuk Sediaan dan	CATATAN
mmr obnam	Kekuatan)	
12.1 BAHAN KONTRAS RA	DIOLOGI	
-		
12.2 TES FUNGSI		
12.2.1 Ginjal		
-		
12.2.2 Mata		
fluoresein	tts mata 2,5 mg/mL	
12.3 TES KULIT	_L	
tuberkulin protein	inj i.k. 1:10	
purified derivative	IDDIZMANI	
13. ANTISEPTIK dan DISI	NEKTAN	
13.1 ANTISEPTIK		
hidrogen peroksida	cairan 3 %	- Disimpan dalam botol kedap udara terlindung dari cahaya
klorheksidin	lar 15 %	Untuk diencerkan bila akan digunakan
povidon iodin	lar 100 mg/mL	
13.2 DISINFEKTAN		<u> </u>
etanol 70%	cairan 70%	
kalsium hipoklorit	serb	
paraformaldehid	lar buffer 10 %	
14. OBAT dan BAHAN unt	uk GIGI dan MULUT	
14.1 ANTISEPTIK dan BAH	AN untuk PERAWATAN SALI	JRAN AKAR
eugenol	cairan	
formokresol	cairan	
gutta percha dan	15 mm-40 mm	
paper points	45 mm-80 mm	
kalsium hidroksida	bubuk, pasta	
klorfenol kamfer mentol (CHKM)	cairan	
klorheksidin	lar 0,2%	
natrium hipoklorit	cairan konsentrat 5%	Untuk diencerkan
pasta pengisi saluran akar	pasta	
14.2 ANTIFUNGI OROFARI	NGEAL	
nistatin	susp 100.000 UI/mL	
<del></del>	<del></del>	<del></del>



- 59 -

KELAS TERAPI NAMA GENERIK	FORMULASI (Bentuk Sediaan dan Kekuatan)	CATATAN
14.3 OBAT untuk PENCE	GAHAN KARIES	
fluor	kapl 1 mg	
	sediaan topikal	
14.4 BAHAN TUMPAT		
bahan tumpatan sementara	lar, serb	
glass ionomer ART	serb	
(Atraumatic Restorative	lar	
Treatment)	cocoa butter 5g	
komposit resin	set	
14.5 PREPARAT LAINNYA		
Anestetik lokal gigi kombinasi : lidokain HCl 2% epinefrin 1 : 80.000	inj 2 mL	
articulating paper	kertas warna penanda oklusi	
etil klorida	semprot btl 100 mL	
lidokain	inj 2% (HCl)	
	pasta 5% (HCl)	
	semprot 15% (HCl)	
pasta devitalisasi (non arsen)	pasta	
surgical ginggival pack	pasta	
15. DIURETIK		
amilorid	tab 5 mg	
furosemid	tab 40 mg	
	inj i.v./i.m. 10 mg/mL	
hidroklortiazid	tab 12,5 mg	
	tab 25 mg	
spironolakton	tab 25 mg	
	OOKRIN LAIN dan KONTRASEPT	IK
16.1 HORMON ANTIDIUR		
- 1.6.0 A BIMIDIA DEMES		
16.2 ANTIDIABETES		
16.2.1 Antidiabetes, Oral		



- 60 -

		~
KELAS TERAPI	FORMULASI	CATATAN
NAMA GENERIK	(Bentuk Sediaan dan	
	Kekuatan)	
glibenklamid	tab 2,5 mg	
	tab 5 mg	
glipizid	tab 5 mg	
metformin	tab 500 mg	
16.2.2 Antidiabetes, Paren	teral	
-		
16.3 HORMON KELAMIN of	lan OBAT yang MEMPENGAR	UHI FERTILITAS
16.3.1 Androgen		
-		
16.3.2 Estrogen	1	1
-		
16.3.3 Progestogen		
-		
16.3.4 Kontraseptik		
16.3.4.1 Kontraseptik, Ora	1	
kombinasi :	pil	
levonorgestrel 150 mcg		
etinilestradiol 30 mcg		
16.3.4.2 Kontraseptik, Pare	enteral	
medroksi progesteron	inj depo 150 mg	
asetat		
16.3.4.3 Kontraseptik, AKI	OR (IUD)	
copper T	set/buah	
16.3.4.4 Kontraseptik, Imp	lan	
levonorgestrel	implan 2 rods 75 mg (3-4 tahun)	
16.3.5 Lain-lain		•
-		
16.4 HORMON TIROID dar	ANTITIROID	
lugol	lar	Dilarutkan dulu
propiltiourasil	tab scored 100 mg	
16.5 KORTIKOSTEROID		
deksametason	tab 0,5 mg	
	inj 5 mg/mL	
	1115 0 1118/ 11111	

- 61 -

KELAS TERAPI NAMA GENERIK	FORMULASI (Bentuk Sediaan dan	CATATAN
	Kekuatan)	
hidrokortison	serb inj 100 mg/vial	
prednison	tab 5 mg	
17. OBAT KARDIOVASKUL	ER	
17.1 ANTIANGINA		
atenolol	tab 50 mg	
diltiazem HCl	tab 30 mg	
isosorbid dinitrat	tab sublingual 5 mg	
	inj i.v.10 mg	
gliseril trinitrat	tab sublingual 0,5 mg	
17.2 ANTIARITMIA	1	
digoksin	tab 0,25 mg	
propranolol	tab 10 mg	
17.3 ANTIHIPERTENSI		
amlodipin	tab 5 mg	
	tab 10 mg	
atenolol	tab 50 mg	
	tab 100 mg	
diltiazem	tab 30 mg	
hidroklorotiazid	tab 25 mg	
kaptopril	tab scored 12,5 mg	
	tab scored 25 mg	
	tab 50 mg	
nifedipin	kaps 10 mg	Hanya untuk preeklampsia dan tokolitik
17.4 ANTIAGREGASI PLA	TELET	
asam asetilsalisilat (asetosal)	tab 80 mg	
17.5 TROMBOLITIK		
- 17.6 OBAT GAGAL JANTU	NG	
digoksin	tab 0,25 mg	
	inj 0,25 mg/mL	-
	J - 7	

- 62 -

TABLAC WEDDADI	DODMIII AGI	CAMAMAN	
KELAS TERAPI	FORMULASI	CATATAN	
NAMA GENERIK	(Bentuk Sediaan dan		
	Kekuatan)		
furosemid	tab 40 mg		
	inj i.v./i.m. 10 mg/mL	Hanya untuk di	
	1113 1, 1.111. 10 1118/ 1112	Puskesmas	
		Perawatan	
kaptopril	tab scored 12,5 mg	1 crawatan	
Kaptopin			
	tab scored 25 mg		
17.7 OBAT untuk SYOK KA	ARDIOGENIK dan SEPSIS		
-			
17.8 ANTIHIPERLIPIDEMIA	1		
simvastatin	tab salut 10 mg		
	tab salut 20 mg		
18. OBAT TOPIKAL untuk	_	ı	
18.1 ANTIAKNE			
asam retinoat	krim 0,1%		
18.2 ANTIBAKTERI			
Antibakteri, kombinasi :	salep		
basitrasin 500 UI/g			
polimiksin B 10.000 UI/g			
	1 . 10/		
perak sulfadiazin	krim 1%	Hanya untuk luka	
		bakar	
18.3 ANTIFUNGI			
Antifungi, kombinasi :	salep		
asam benzoat 6%	Carep		
asam salisilat 3%			
	1.00/		
mikonazol	serb 2%		
	krim 2%		
nistatin	tab vagina 100.000 UI		
18.4 ANTIINFLAMASI dan ANTIPRURITIK			
betametason	salep 0,1%		
	krim 0,1%		
hidrokortison	krim 2,5%		
kalamin	lotio		



- 63 -

KELAS TERAPI NAMA GENERIK	FORMULASI (Bentuk Sediaan dan Kekuatan)	CATATAN			
18.5 ANTISKABIES dan AN	18.5 ANTISKABIES dan ANTIPEDIKULOSIS				
permetrin	krim 5 %				
Salep 2-4, kombinasi : asam salisilat 2 % belerang endap 4 %	salep				
18.6 KAUSTIK					
perak nitrat	lar 20%	Untuk lesi hipergranulasi			
18.7 KERATOLITIK dan KE	CRATOPLASTIK				
asam salisilat	salep 5%				
coal tar	lar 5 %				
18.8 LAIN-LAIN					
bedak salisil	serb 2%				
19. LARUTAN DIALISIS PE	RITONEAL				
-					
20. LARUTAN ELEKTROLI	Γ, NUTRISI dan LAIN-LAIN				
20.1 ORAL					
Garam oralit, kombinasi: natrium klorida 0,52 g kalium klorida 0,30 g trinatrium sitrat dihidrat 0,58 g glukosa anhidrat 2,70 g	serb untuk 200 mL air	Diminum sedikit demi sedikit 2-3 teguk untuk menghindari muntah			
natrium bikarbonat	tab 500 mg				
20.2 PARENTERAL	1	1			
dekstrosa	lar infus 5 %				
glukosa	lar infus 5%	Hanya untuk di — Puskesmas			
	lar infus 10%	Perawatan			
	lar infus 40%				
ringer laktat	lar infus				
20.3 LAIN – LAIN					
air untuk injeksi	amp 25 mL				



- 64 -

KELAS TERAPI	FORMULASI	CATATAN		
NAMA GENERIK	(Bentuk Sediaan dan Kekuatan)			
21. OBAT untuk MATA	neixaatan			
21. OBM untuk wimin				
-				
21.1. ANESTETIK LOKAL				
tetrakain	tetes mata 0.5 %			
21.2 ANTIMIKROBA				
kloramfenikol	tts mata 0,5%			
	tts mata 1%			
	salep mata 1%			
21.3 ANTIINFLAMASI				
betametason	tts mata 1 mg/mL			
21.4 MIDRIATIK				
-				
21.5 MIOTIK DAN ANTIGLA	21.5 MIOTIK DAN ANTIGLAUKOMA			
-				
22. OKSITOSIK				
metilergometrin	tab salut 0,125 mg			
	inj 0,2 mg/mL			
oksitosin	inj 10 UI/mL			
23. PSIKOFARMAKA				
23.1 ANTIANSIETAS dan ANTIINSOMNIA				
diazepam	tab 2 mg			
	tab 5 mg			
	inj i.m. 5 mg/mL	Hanya untuk di Puskesmas Perawatan		
23.2 ANTIDEPRESI dan ANTIMANIA				
amitriptilin	tab salut 25 mg			
	1			



- 65 -

KELAS TERAPI NAMA GENERIK	FORMULASI (Bentuk Sediaan dan Kekuatan)	CATATAN
23.3 ANTIOBSESI KOMPUI	LSI	
-		
23.4 ANTIPSIKOSIS		
haloperidol	tab 0,5 mg	
	tab 1,5 mg	
	tab 2 mg	
	tab 5 mg	
	tts 2 mg/mL	
	inj i.m. 5 mg/mL	
	inj 50 mg/ml	
klorpromazin	tab salut 25 mg	
	tab salut 100 mg	
	inj i.m.5 mg/mL	
23.5 OBAT untuk ADHD	,	
23.6 OBAT untuk GANGGU	JAN BIPOLAR	
-		
23.7 OBAT untuk PROGRA	M KETERGANTUNGAN	
metadon	sir 50 mg/5 mL	
24. RELAKSAN OTOT PERII	FER dan PENGHAMBAT KOLI	NESTERASE
24.1 PENGHAMBAT dan PI	EMACU TRANSMISI NEUROM	IUSKULER
-		
24.2 OBAT untuk MIASTEI	NIA GRAVIS	
-		
25. OBAT untuk SALURAN	CERNA,	1
25.1 ANTASIDA dan ANTIU	LKUS	
Antasida, kombinasi : aluminium hidroksida 200 mg magnesium hidroksida 200 mg	tab kunyah	



- 66 -

KELAS TERAPI NAMA GENERIK	FORMULASI (Bentuk Sediaan dan Kekuatan)	CATATAN
omeprazol	kaps 20 mg	
ranitidin	tab 150 mg	
25.2 ANTIEMETIK		
dimenhidrinat	tab 50 mg	
domperidon	tab 10 mg	
	susp 5 mg/5 mL	
klorpromazin	tab salut 25 mg	
	inj i.m. 5 mg/mL	Hanya untuk di Puskesmas
	inj i.m. 25 mg/mL	Perawatan
metoklopramid	tab 10 mg	
25.3 ANTIHEMOROID		.
Antihemoroid, kombinasi: bismut subgalat 150 mg heksaklorofen 2,5 mg lidokain 10 mg seng oksida 120 mg sup ad 2 g	sup	
25.4 ANTISPASMODIK		
atropin	tab 0,5 mg	
	inj i.m./i.v./s.k. 0,25 mg/mL	
	Inj i.m/i.v/s.k. 1 mg/mL	
hiosin butilbromid	tab 10 mg	
25.5 OBAT untuk DIARE		
atapulgit	tab	Tidak untuk anak
Garam oralit, kombinasi: natrium klorida 0,52 g kalium klorida 0,30 g trinatrium sitrat dihidrat 0,58 g glukosa anhidrat 2,70 g	serb untuk 200 mL air	

- 67 -

KELAS TERAPI NAMA GENERIK	FORMULASI (Bentuk Sediaan dan	CATATAN
zinc	Kekuatan) tab <i>dispersible</i> 20 mg	- Harus diberikan bersama oralit - Diberikan selama 10 hari
25.6 KATARTIK		
bisakodil	sup 5 mg sup 10 mg	
gliserin	tts 10 mg/mL tts 100 mg/mL	
laktulosa	sir 3,335 g/5 mL	
25.7 OBAT untuk ANTIIN	FLAMASI	
- 26. OBAT untuk SALURA	N NAPAS	
26.1 ANTIASMA		<u></u>
aminofilin	tab 150 mg	
	tab scored 200 mg	
	inj 24 mg/mL	Hanya untuk di Puskesmas Perawatan
deksametason	tab 0,5 mg	
	inj i.v. 5 mg/mL	
epinefrin (adrenalin)	inj 0,1 %	
salbutamol	tab 2 mg	
	tab 4 mg	
	lar ih 0,5 %	Inhalasi untuk
	ih/aerosol 100 mcg/dosis	serangan <i>intermitten</i> dan untuk serangan
	lar respirator untuk nebulizer 2,5 mg/2,5 mL NaCl	akut pertama
26.2 ANTITUSIF		
kodein	tab 10 mg	
26.3 EKSPEKTORAN		
-		



- 68 -

KELAS TERAPI NAMA GENERIK	FORMULASI (Bentuk Sediaan dan Kekuatan)	CATATAN
26.4 OBAT untuk PENYAKI	T PARU OBSTRUKSI KRONIS	
ipratropium bromida	ih 20 mcg/semprot	
	nebulizer 0,025%	
Kombinasi : ipratropium bromida 0,5 mg salbutamol 2,5 mg	lar ih	
27. OBAT yang MEMPENGA	ARUHI SISTEM IMUN	
27.1 SERUM dan IMUNOGI	LOBULIN	
human tetanus imunoglobulin	inj i.m. 250 UI	Disimpan pada suhu 2-8° C.
serum anti bisa ular : A.B.U.I (khusus ular dari luar Papua) A.B.U.II (khusus ular dari Papua)	inj i.m./i.v.	- Khusus daerah tertentu - Disimpan pada suhu 2-8° C.
serum antidifteri (A.D.S)	inj i.m. 20.000 UI/vial	Disimpan pada suhu 2-8° C
serum antirabies	inj 200 UI/mL	<ul> <li>Digunakan untuk pengobatan post- exposure di daerah rabies</li> <li>Disimpan pada suhu 2-8° C.</li> </ul>
serum antitetanus (A.T.S)	Untuk pencegahan : inj i.m. 1500 UI	Disimpan pada suhu 2-8° C
	Untuk pengobatan : inj i.m./i.v. 10.000 UI inj i.m./i.v. 20.000 UI	
27.2 VAKSIN		
vaksin BCG	inj i.k.	Disimpan pada suhu < 5° C
vaksin campak	inj s.k.	Disimpan pada suhu 2-8 ° C
vaksin jerap difteri tetanus(DT)	inj i.m.	Disimpan pada suhu 2-8 ° C
vaksin jerap tetanus (tetanus adsorbed toxoid)	inj i.m.	Disimpan pada suhu 2-8 C



- 69 -

KELAS TERAPI	FORMULASI	CATATAN
NAMA GENERIK	(Bentuk Sediaan dan Kekuatan)	
vaksin kombinasi DPT- hepatitis B	inj i.m.	Disimpan pada suhu 2-8° C.
vaksin polio	tts	Disimpan pada suhu 20 ° C
vaksin rabies, untuk manusia	serb inj s.k./i.k. + booster	<ul> <li>Disimpan pada suhu 2-8° C.</li> <li>Digunakan untuk pengobatan <i>pre-</i> <i>exposure</i> dan <i>post-</i> <i>exposure</i> di daerah rabies</li> </ul>
vaksin jerap difteri tetanus (dT)	inj i.m.	Untuk dewasa dan anak > 7 th
· /	HIDUNG dan TENGGOROKA	N
hidrogen peroksida	cairan 3 %	- Disimpan dalam botol kedap udara terlindung dari cahaya
karbogliserin	tts telinga 10%	
lidokain	cairan semprot 10%	
oksimetazolin	tts hidung 0,025%	
	tts hidung 0,050 %	
00 1777043 2737 1	· ·	
29. VITAMIN dan MINERAL	ı	
29. VITAMIN dan MINERAL asam askorbat (vitamin C)	tab 50 mg	
	1	
	tab 50 mg	Pemakaian terapeutik
asam askorbat (vitamin C)	tab 50 mg tab 250 mg	Pemakaian terapeutik pada hipokalsemia
asam askorbat (vitamin C)	tab 50 mg tab 250 mg kaps 50.000 UI	_
asam askorbat (vitamin C) ergokalsiferol (vitamin D2)	tab 50 mg tab 250 mg kaps 50.000 UI susp 10.000 UI/mL	_
asam askorbat (vitamin C) ergokalsiferol (vitamin D2) kalsium glukonat	tab 50 mg tab 250 mg kaps 50.000 UI susp 10.000 UI/mL inj 100 mg/mL	_
asam askorbat (vitamin C) ergokalsiferol (vitamin D2) kalsium glukonat kalsium karbonat	tab 50 mg tab 250 mg kaps 50.000 UI susp 10.000 UI/mL inj 100 mg/mL tab 500 mg	_
asam askorbat (vitamin C)  ergokalsiferol (vitamin D2)  kalsium glukonat kalsium karbonat kalsium laktat (kalk) kombinasi : ferro sulfat 200 mg	tab 50 mg tab 250 mg kaps 50.000 UI susp 10.000 UI/mL inj 100 mg/mL tab 500 mg tab 500 mg	_
asam askorbat (vitamin C)  ergokalsiferol (vitamin D2)  kalsium glukonat  kalsium karbonat  kalsium laktat (kalk)  kombinasi : ferro sulfat 200 mg asam folat 0,25 mg	tab 50 mg tab 250 mg kaps 50.000 UI susp 10.000 UI/mL inj 100 mg/mL tab 500 mg tab 500 mg tab salut	_
asam askorbat (vitamin C)  ergokalsiferol (vitamin D2)  kalsium glukonat  kalsium karbonat  kalsium laktat (kalk)  kombinasi : ferro sulfat 200 mg asam folat 0,25 mg	tab 50 mg tab 250 mg kaps 50.000 UI susp 10.000 UI/mL inj 100 mg/mL tab 500 mg tab 500 mg tab salut tab 5 mg	_
asam askorbat (vitamin C)  ergokalsiferol (vitamin D2)  kalsium glukonat kalsium karbonat kalsium laktat (kalk) kombinasi : ferro sulfat 200 mg asam folat 0,25 mg nikotinamid	tab 50 mg tab 250 mg kaps 50.000 UI susp 10.000 UI/mL inj 100 mg/mL tab 500 mg tab 500 mg tab salut  tab 5 mg tab 20 mg	_



- 70 -

KELAS TERAPI	FORMULASI	CATATAN
NAMA GENERIK	(Bentuk Sediaan dan	
	Kekuatan)	
retinol	kaps lunak 100.000UI	
	kaps lunak 200.000UI	
tiamin (vitamin B1)	tab 50 mg	
vitamin B kompleks	tab	

MENTERI KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA,

ttd

NAFSIAH MBOI