


**WORKSHEETS (LEMBAR KERJA)
PRAKTIKUM**

Mata Kuliah	: Farmakologi
Materi	: Jenis-Jenis Obat
Nama	: Mandala Rahayu
Kelompok	: A5

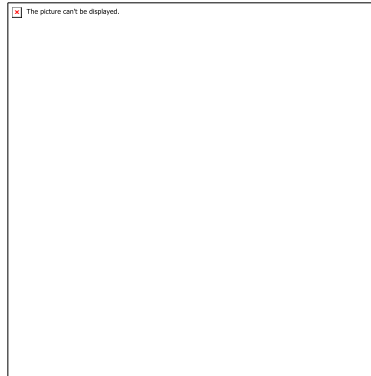
NO	KOMPONEN	PEMBAHASAN
1.	Obat Bebas	<p>Nama Obat : Paracetamol Tablet</p> <p>Gambar :</p>  <p>Kegunaan : PARACETAMOL TABLET merupakan obat yang dapat digunakan untuk meringankan rasa sakit pada sakit kepala, sakit gigi, dan menurunkan demam. Paracetamol bekerja pada pusat pengatur suhu di hipotalamus untuk menurunkan suhu tubuh (antipiretik) serta menghambat sintesis prostaglandin sehingga dapat mengurangi nyeri ringan sampai sedang (analgesik).</p> <p>Konten : Setiap tablet mengandung Paracetamol 500 mg</p> <p>Aturan Pakai : Obat dapat diminum sebelum atau sesudah makan</p> <p>Indikasi : Obat ini digunakan untuk meredakan nyeri ringan hingga sedang seperti sakit kepala,</p>

sakit gigi, nyeri otot, serta menurunkan demam.

Kontra Indikasi : Parasetamol jangan diberikan kepada penderita hipersensitif/alergi terhadap Paracetamol. Penderita gangguan fungsi hati berat.

Nama Obat : Antasida tablet

Gambar :




Kegunaan : ANTASIDA DOEN merupakan obat sakit maag dengan kandungan Alumunium Hydroxide dan Magnesium Hydroxide. Kombinasi Alumunium Hydroxide dan Magnesium Hydroxide bekerja menetralkan asam lambung dan menginaktifkan pepsin, sehingga dapat digunakan untuk mengurangi gejala yang berhubungan dengan kelebihan asam lambung, nyeri ulu hati akibat iritasi oleh asam lambung, kembung dan perasaan penuh pada lambung.

Konten : Alumunium Hydroxide 200 mg,
Magnesium Hydroxide 200 mg

Aturan Pakai : Sebaiknya diberikan pada saat perut kosong: Berikan 1-2 jam setelah makan dan sebelum tidur. Kunyah tablet degan baik sebelum ditelan.

Indikasi : Obat sakit maag untuk mengurangi

		<p>nyeri lambung yang disebabkan oleh kelebihan asam lambung dengan gejala seperti mual dan perih</p> <p>Kontra Indikasi : Disfungsi ginjal berat, hipersensitif</p>
2.	Obat bebas terbatas	<p>Nama Obat : Tab Dulcolax</p> <p>Gambar :</p>  <p>Kegunaan : obat dengan kandungan Bisacodyl dalam bentuk tablet salut enterik. Obat ini digunakan untuk mengatasi masalah sembelit/susah BAB/konstipasi. Selain itu obat ini juga digunakan sebagai salah satu persiapan prosedur terapi diagnostic, terapi sebelum dan sesudah operasi dan dalam kondisi untuk mempercepat defekasi. DULCOLAX 5 MG TABLET bekerja dengan cara merangsang pergerakan pada usus besar dan membantu jalan keluar nya feses.</p> <p>Konten : Bisacodyl 5 mg</p> <p>Aturan pakai : Tablet dianjurkan untuk diminum pada malam hari (waktu kerja obat 6-12 jam) untuk mendapatkan buang air besar keesokan harinya.</p> <p>Indikasi : Untuk mengatasi masalah sembelit/susah BAB/ konstipasi. Untuk persiapan prosedur terapi diagnostic, terapi sebelum dan sesudah operasi dan dalam kondisi untuk mempercepat defekasi.</p>

Kontra Indikasi : chevron-upObat ini tidak digunakan pada pasien ileus, obstruksi usus, yang baru mengalami pembedahan di bagian perut seperti usus bbuntu, penyakit radang usus akut, dan nyeri perut parah yang berhubungan dengan mual muntah. Obat ini juga dikontraindikasikan pada dehidrasi yang parah dan pasien yang diketahui hipersensitif terhadap Bisacodyl.

Nama Obat : Sirup Bisolvon

Gambar :




Kegunaan : chevron-upBISOLVON EXTRA SIRUP merupakan obat batuk berdahak yang mengandung Bromhexine HCl dan Guaifenesin. Bromhexine bekerja mengencerkan dahak, sedangkan Guaiaphenesine bekerja meningkatkan aliran di sepanjang saluran pernapasan, sehingga efektif meredakan batuk berdahak dan mempermudah pengeluaran dahak pada saat batuk.

Konten : Bromhexine HCl dan Guaifenesin

Aturan pakai : Dikonsumsi sesudah makan.

Indikasi : Obat ini digunakan sebagai sekretolitik (mukolitik) dan ekspektoran untuk meredakan batuk berdahak dan mempermudah pengeluaran dahak.

		<p>Kontra Indikasi : penderita yang hipersensitif terhadap Bromhexine HCl atau komponen lain dalam formula.</p>
<p>3.</p>	<p>Obat keras</p>	<p>Nama Obat : Tab asam mefenamat Gambar :</p>  <p>Kegunaan : ASAM MEFENAMAT atau MEFENAMIC ACID merupakan obat yang termasuk dalam golongan anti inflamasi non steroid sebagai anti nyeri pada tingkat ringan hingga sedang, dengan cara secara reversibel menghambat siklooksigenase-1 dan -2 (COX-1 dan -2), sehingga mengakibatkan penurunan laju sintesis prostaglandin dan menunjukkan sifat analgesik, anti-inflamasi serta antipiretik. Obat dengan kandungan Asam Mefenamat diindikasikan untuk nyeri ringan sampai sedang seperti sakit kepala, sakit gigi, dismenore primer, termasuk nyeri karena trauma, nyeri otot, dan nyeri pasca operasi. Dalam penggunaan obat ini harus SESUAI DENGAN PETUNJUK DOKTER.</p> <p>Konten : Asam Mefenamat 500 mg</p> <p>Aturan Pakai : Diberikan sesudah makan atau bersama dengan makan</p> <p>Indikasi : INFORMASI OBAT INI HANYA UNTUK KALANGAN MEDIS. Meredakan nyeri</p>

ringan hingga sedang pada sakit kepala, sakit gigi, nyeri haid primer, termasuk nyeri karena trauma, nyeri otot, dan nyeri paska operasi

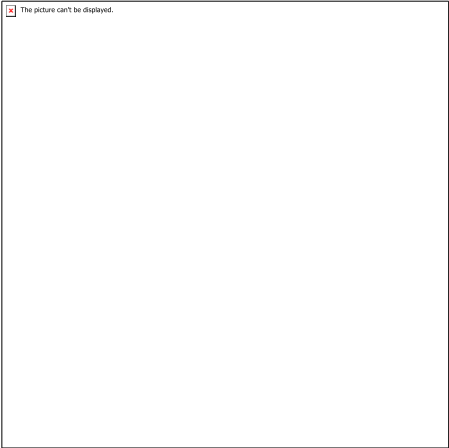
Kontra Indikasi : chevron-upHipersensitivitas. Pasien dengan aktif atau riwayat tukak/perdarahan peptikum berulang, riwayat perdarahan gastrointestinal atau perforasi (terkait dengan terapi NSAID sebelumnya), penyakit radang usus, gagal jantung berat, riwayat asma, bronkospasme, rinitis, angioedema, urtikaria, atau tipe alergi reaksi setelah minum aspirin atau NSAID lainnya. Pengobatan nyeri peri-operatif dalam pengaturan operasi CABG. Ginjal (CrCl <30 mL/menit) dan gangguan hati berat. Kehamilan (trimester ketiga).

Nama Obat : Tab Ranitidin

Gambar :

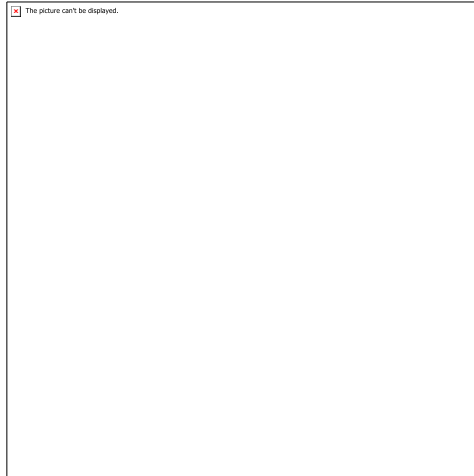


Kegunaan : RANITIDINE obat yang di gunakan untuk mengobati penyakit-penyakit yang di sebabkan oleh kelebihan produksi asam lambung, seperti sakit maag dan tukak lambung. Ranitidine termasuk golongan antagonis reseptor histamin H₂ yang bekerja dengan cara menghambat secara kompetitif kerja reseptor histamin H₂, yang sangat berperan dalam sekresi asam lambung.

		<p>Penghambatan kerja reseptor H₂ menyebabkan produksi asam lambung menurun baik dalam kondisi istirahat maupun adanya rangsangan oleh makanan, histamin, pentagastrin, kafein dan insulin. Obat ini digunakan untuk tukak lambung dan tukak duodenum, refluks esofagitis, dispepsia episodik kronis, tukak akibat AINS, tukak duodenum karena H.pylori, sindrom Zollinger-Ellison, kondisi lain dimana pengurangan asam lambung. Dalam penggunaan obat ini HARUS SESUAI PETUNJUK DOKTER.</p> <p>Konten : Ranitidin 150 mg</p> <p>Aturan Pakai : dikonsumsi bersama atau setelah makanan. Telan utuh, jangan dikunyah</p> <p>Indikasi : INFORMASI OBAT INI HANYA UNTUK KALANGAN MEDIS. Tukak lambung dan tukak duodenum, refluks esofagitis, dispepsia episodik kronis, tukak akibat AINS, tukak duodenum karena H.pylori, sindrom Zollinger-Ellison, kondisi lain dimana pengurangan asam lambung</p> <p>Kontra Indikasi : Riwayat porfiria akut.</p>
4.	Obat herbal	<p>Nama Obat : Tolak Angin</p> <p>Gambar :</p> <div data-bbox="773 1413 1219 1858" style="border: 1px solid black; padding: 5px;">  </div> <p>Kegunaan : TOLAK ANGIN CAIR PLUS</p>

		<p>MADU merupakan obat herbal terstandar yang mengandung kombinasi berbagai herbal alami yang dapat digunakan untuk membantu memelihara atau menjaga daya tahan tubuh dan meringankan gejala masuk angin.</p> <p>Konten : 5.67 g ekstrak bahan : <i>Oryza sativa</i> 20%, <i>foeniculum vulgare fructus</i> 10%, <i>helicteres isora fructus</i> 10%, <i>zingiber officinale rhizoma</i>, <i>myristica fragrans semen</i>, <i>cinnamomum burmanni cotex</i>, <i>centella asiatica herba</i>, <i>parkia roxburghii semen</i>, <i>amomum compactum fructus</i>, <i>usnea missaminensis thalus</i>, <i>mel depuratum (madu)</i> dan bahan lain hingga 15 ml</p> <p>Aturan Pakai : Kocok dahulu sebelum diminum. Sesudah makan. Obat dapat langsung diminum atau dapat dicampur dengan air.</p> <p>Indikasi : chevron-upHerbal untuk membantu meringankan gejala masuk angin, seperti: pusing, meriang, kembung, sakit perut, tengorokan kering, mual dan muntah, serta membantu memelihara atau menjaga daya tahan tubuh. Tolak angin cair juga dapat diminum saat perjalanan jauh, kecapaian dan kurang tidur.</p> <p>Kontra Indikasi : Tidak boleh digunakan pada penderit multiple sklerosis, penyakit kolagen, tuberkulosis, AIDS, dan penyakit autoimun, serta penderita gangguan hati</p> <p>Nama Obat : Stimuno</p>
--	--	---

Gambar :




Kegunaan : STIMUNO FORTE KAPSUL merupakan sediaan fitofarmaka yang terbuat dari ekstrak tanaman *Phyllanthus niruri* (Meniran) yang terstandarisasi dan telah melalui berbagai uji pre-klinik dan klinik. Stimuno forte membantu merangsang tubuh memproduksi lebih banyak antibodi dan mengaktifkan sistem kekebalan tubuh agar daya tahan tubuh bekerja optimal.

Konten : Tiap kapsul mengandung : Ekstrak tanaman *Phyllanthus niruri* 50 mg

Aturan Pakai : Dikonsumsi sesudah makan

Indikasi : Membantu merangsang tubuh memproduksi lebih banyak antibodi dan mengaktifkan sistem kekebalan tubuh agar daya tahan tubuh bekerja optimal.

Kontra Indikasi : Pasien dengan kondisi sistem imun yang hiperreaktif, misalnya pada pasien dengan riwayat penyakit autoimun atau hipersensitivitas.

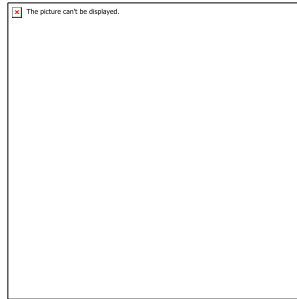
5.	Obat bentuk lain	<p>Inhaler = Ventolin Nama Obat : Ventolin Gambar :</p>  <p>Kegunaan : VENTOLIN INHALER merupakan obat dengan kandungan Salbutamol yang digunakan untuk mengobati penyakit pada saluran pernafasan seperti asma dan penyakit paru obstruktif kronik (PPOK). Obat ini bekerja dengan cara merangsang secara selektif reseptor beta-2 adrenergik terutama pada otot bronkus. hal ini menyebabkan terjadinya bronkodilatasi karena otot bronkus mengalami relaksasi. Dalam penggunaan obat ini harus SESUAI DENGAN PETUNJUK DOKTER.</p> <p>Konten : Ventolin Inhaler</p> <p>Aturan Pakai : Duduk atau berdiri tegak saat menggunakan inhaler. Kocok inhaler dengan baik sebelum menghirupnya. Langsung tarik napas perlahan begitu Anda menekan inhaler. Tahan napas selama minimal 10 detik setelah menghirupnya. Tarik dan buang napas perlahan diantara setiap isapan.</p> <p>Indikasi : INFORMASI OBAT INI HANYA UNTUK KALANGAN MEDIS. Meredakan serangan atau pencegahan asma ringan, sedang atau berat</p> <p>Kontra Indikasi : Hipersensitivitas. Tdk dapat</p>
----	-------------------------	---

digunakan utk mengatasi abortus yg mengancam.

Antiseptik = Rivanol

Nama Obat : Rivanol

Gambar :



Kegunaan : RIVANOL adalah cairan desinfektan yang di gunakan untuk membersihkan luka.

Konten : Rivanol

Aturan pakai : Tuang rivanol pada kapas, kemudian usapkan pada luka. bisa untuk membasuh luka

Indikasi : Untuk membersihkan luka

Kontra Indikasi : Hipersensitivitas