



REKONSILIASI OBAT

apt. Gumilar Pratama, M.Farm.

Start Slide





OUTLINE

- 1. Pengertian dan Ruang Lingkup Rekonsiliasi Obat**
- 2. Prosedur Rekonsiliasi Obat**
- 3. Pelaksanaan Rekonsiliasi**

Tujuan = Ketepatan dalam menjelaskan menjelaskan konsep rekonsiliasi obat serta melakukan identifikasi perbedaan terapi obat pada pasien



Pendahuluan

Rekonsiliasi Obat

Proses **mendapatkan dan memelihara daftar semua obat** (resep dan nonresep) **yang sedang pasien gunakan** secara akurat dan rinci, termasuk dosis dan frekuensi, **sebelum masuk RS** dan membandingkannya dengan resep/instruksi pengobatan ketika admisi, transfer dan discharge, mengidentifikasi adanya diskrepansi dan mencatat setiap perubahan, sehingga dihasilkan daftar yang lengkap dan akurat



Rekonsiliasi OBAT

**Proses membandingkan
instruksi pengobatan
dengan Obat yang telah
didapat pasien.**

Rekonsiliasi dilakukan
untuk **mencegah
terjadinya kesalahan
Obat (medication error)**
seperti Obat tidak
diberikan, duplikasi,
kesalahan dosis atau
interaksi Obat.



Rekonsiliasi Obat

Kesalahan Obat (medication error) rentan terjadi pada :

- Pemindahan pasien dari satu Rumah Sakit ke Rumah Sakit lain,
- Pemindahan pasien antar ruang perawatan,
- Pasien yang keluar dari Rumah Sakit ke layanan kesehatan primer dan sebaliknya





Tujuan

- Memastikan informasi yang akurat tentang Obat yang digunakan pasien
- Mengidentifikasi ketidaksesuaian akibat tidak terdokumentasinya instruksi dokter
- Mengidentifikasi ketidaksesuaian akibat tidak terbacanya instruksi dokter.
- Mencegah kesalahan penggunaan obat (omission, duplikasi, salah obat, salah dosis, interaksi obat).
- Menjamin penggunaan obat yang aman dan efektif





Manfaat

**Pasien terhindar dari
kesalahan penggunaan
obat**

Pelaksana

- 1. Apoteker**
- 2. Dokter**

Persiapan & Formulir

- SPO Penelusuran Riwayat Penggunaan Obat
- SPO rekonsiliasi obat
- Formulir Rekonsiliasi Obat
- Resep/instruksi pengobatan
- Rekam medis/catatan profil obat pasien



STIKes Prima Indonesia

FARMASI KOMUNITAS

Tahapan Proses

Pengumpulan data

Komparasi

Konfirmasi dokter

Komunikasi





Pengumpulan Data

Mencatat data dan memverifikasi Obat yang sedang dan akan digunakan pasien,

- Nama Obat, dosis, frekuensi, rute,
- Obat mulai diberikan, diganti, dilanjutkan dan dihentikan,
- Riwayat alergi pasien, serta
- Efek samping Obat yang pernah terjadi.

Khusus untuk data alergi dan efek samping Obat, dicatat tanggal kejadian, Obat yang menyebabkan terjadinya reaksi alergi dan efek samping, efek yang terjadi, dan tingkat keparahan.





Pengumpulan Data

Data lain

- Data riwayat penggunaan Obat didapatkan dari pasien, keluarga pasien
- Daftar Obat pasien
- Obat yang ada pada pasien
- Data rekam medik/medication chart

NOTE

1. **Data Obat yang dapat digunakan tidak lebih dari 3 (tiga) bulan sebelumnya.**
2. **Semua Obat yang digunakan oleh pasien baik Resep maupun Obat bebas termasuk herbal harus dilakukan proses rekonsiliasi.**





Komparasi

Petugas kesehatan membandingkan data Obat yang pernah, sedang dan akan digunakan.

- Discrepancy atau ketidakcocokan adalah bilamana ditemukan ketidakcocokan/ perbedaan diantara data-data tersebut.
- Ketidakcocokan dapat pula terjadi bila ada Obat yang hilang, berbeda, ditambahkan atau diganti tanpa ada penjelasan yang didokumentasikan pada rekam medik pasien.





Komparasi

Petugas kesehatan membandingkan data Obat yang pernah, sedang dan akan digunakan.

dokter pada saat penulisan Resep

**disengaja
(intentional)**

**tidak disengaja
(unintentional)**

dimana dokter tidak tahu adanya perbedaan pada saat menuliskan Resep.

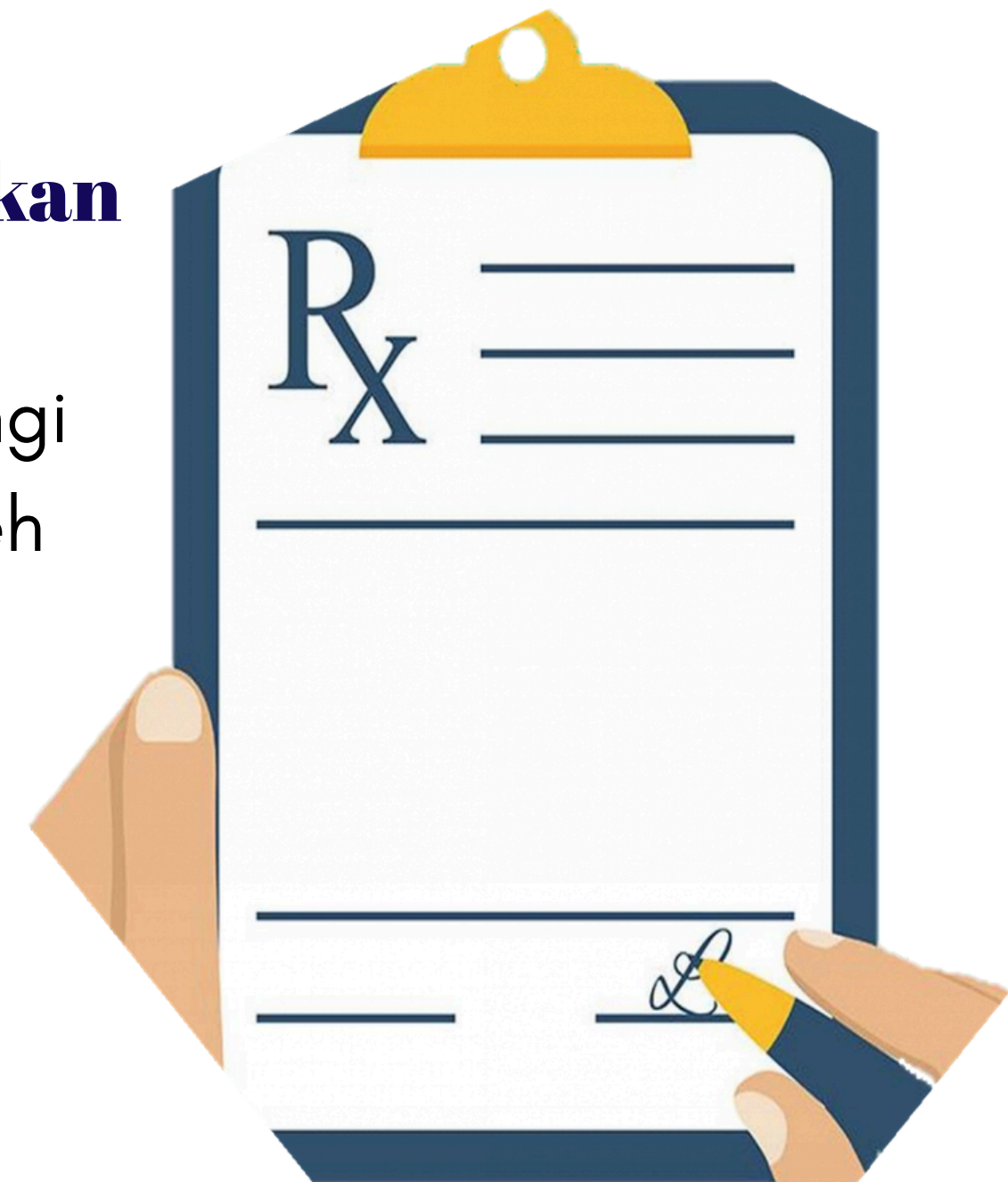




Konfirmasi Dokter

Melakukan konfirmasi kepada dokter jika menemukan ketidaksesuaian dokumentasi

- Bila ada ketidaksesuaian, maka dokter harus dihubungi kurang dari 24 jam. Hal lain yang harus dilakukan oleh Apoteker adalah:
 1. **Menentukan bahwa adanya perbedaan tersebut disengaja atau tidak disengaja**
 2. **Mendokumentasikan alasan penghentian, penundaan, atau penggantian obat**
 3. **Memberikan tanda tangan, tanggal, dan waktu dilakukannya rekonsiliasi Obat.**





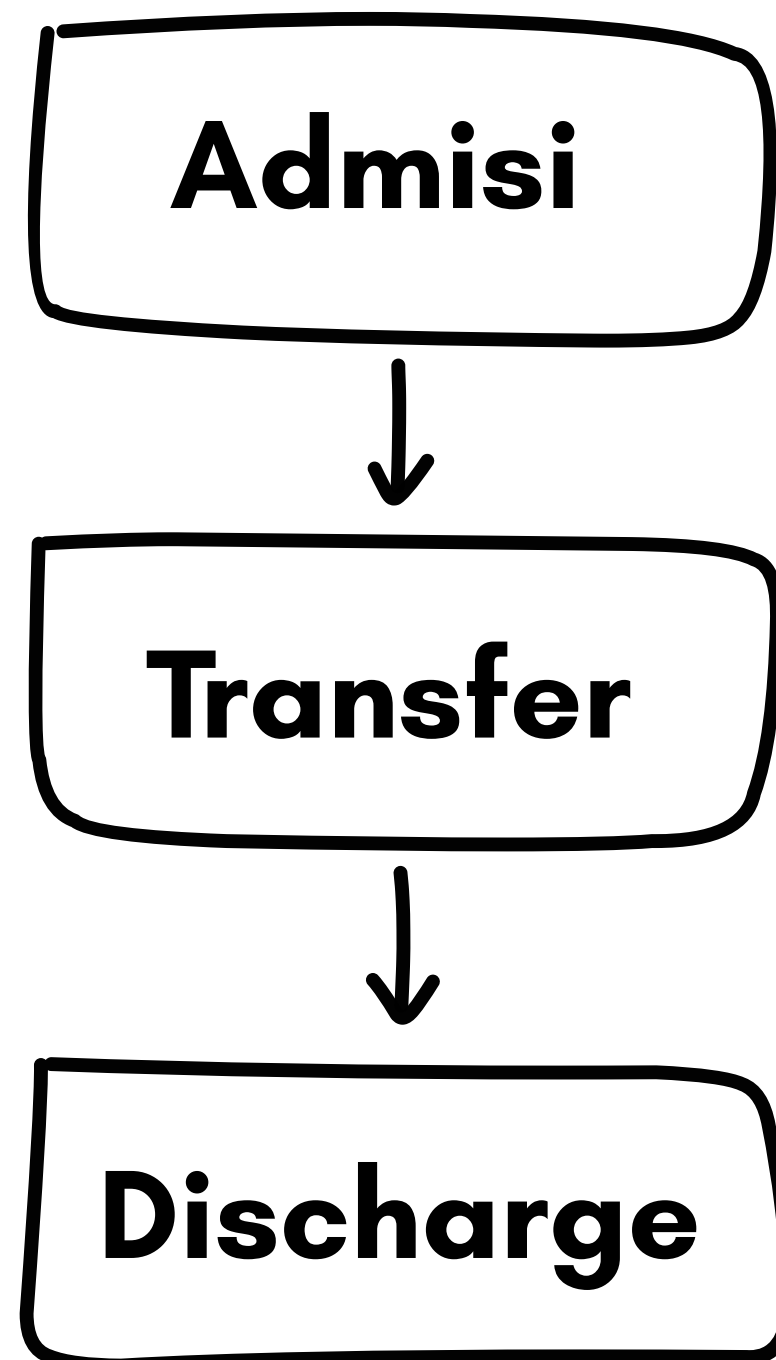
Komunikasi

- Melakukan komunikasi dengan pasien dan/atau keluarga pasien atau perawat mengenai perubahan terapi yang terjadi.
- Apoteker bertanggung jawab terhadap informasi Obat yang diberikan





Pelaksanaan Rekonsiliasi





Rekonsiliasi obat saat Admisi

1. Melakukan penelusuran riwayat penggunaan obat. (Lihat kegiatan “Penelusuran Riwayat Penggunaan Obat”)
2. Melakukan konfirmasi akurasi riwayat penggunaan obat dengan cara memverifikasi beberapa sumber data (rekam medis admisi sebelumnya, catatan pengambilan obat di apotek, obat yang dibawa pasien).
3. Membandingkan data Obat yang pernah/sedang digunakan pasien sebelum admisi dengan resep pertama dokter saat admisi. Apakah terdapat diskrepansi (perbedaan). Jika ditemukan perbedaan, maka apoteker menghubungi dokter penulis resep.
4. Melakukan klarifikasi dengan dokter penulis resep apakah:
 - Obat dilanjutkan dengan rejimen tetap
 - Obat dilanjutkan dengan rejimen berubah
 - Obat dihentikan



Rekonsiliasi obat saat Admisi

5. Mencatat hasil klarifikasi di Formulir Rekonsiliasi Obat Saat Admisi.
6. Melakukan komunikasi dengan pasien dan/atau keluarga pasien atau perawat mengenai perubahan terapi yang terjadi. Apoteker bertanggung jawab terhadap informasi obat yang diberikan.



Berikut contoh petunjuk teknis rekonsiliasi:

- Rekonsiliasi obat saat admisi ditulis dalam tabel rekonsiliasi obat di halaman terakhir formulir Rekonsiliasi (Lampiran 11).
- Rekonsiliasi obat diisi oleh dokter/apoteker yang menerima pasien, paling lambat 1x24 jam setelah pasien dinyatakan dirawat inap.
- Penggunaan obat sebelum admisi diisi dengan memilih tidak atau ya dengan memberikan tanda "√". Jika pasien menggunakan obat sebelum admisi maka pengisian dilanjutkan ke kolom rekonsiliasi obat saat admisi.
- Rekonsiliasi obat saat admisi/transfer ruangan meliputi obat resep dan non resep, herbal maupun food supplement yang digunakan sebulan terakhir dan masih dipakai saat masuk rumah sakit.





Rekonsiliasi Obat Saat Transfer

- Kegiatan yang dilakukan apoteker pada rekonsiliasi obat saat transfer antar ruang rawat adalah membandingkan terapi obat pada formulir instruksi pengobatan di ruang sebelumnya dengan resep/instruksi pengobatan di ruang rawat saat ini dan daftar obat yang pasien gunakan sebelum admisi.
- Jika terjadi diskrepansi, maka apoteker menghubungi dokter penulis resep di ruang rawat saat ini. Hasil klarifikasi dicatat di Formulir Rekonsiliasi Obat Saat Transfer.

REKONSILIASI OBAT SAAT TRANSFER						
No.	OBAT YANG SEDANG DIGUNAKAN				TINDAK LANJUT OLEH DOKTER PENERIMA	PERUBAHAN ATURAN PAKAI
	NAMA OBAT	DOSIS	FREKUENSI	CARA PEMBERIAN		
1					<input type="checkbox"/> Lanjut aturan pakai sama <input type="checkbox"/> Lanjut aturan pakai berubah <input type="checkbox"/> Stop	
2					<input type="checkbox"/> Lanjut aturan pakai sama <input type="checkbox"/> Lanjut aturan pakai berubah <input type="checkbox"/> Stop	
3					<input type="checkbox"/> Lanjut aturan pakai sama <input type="checkbox"/> Lanjut aturan pakai berubah <input type="checkbox"/> Stop	
4					<input type="checkbox"/> Lanjut aturan pakai sama <input type="checkbox"/> Lanjut aturan pakai berubah <input type="checkbox"/> Stop	
5					<input type="checkbox"/> Lanjut aturan pakai sama <input type="checkbox"/> Lanjut aturan pakai berubah <input type="checkbox"/> Stop	
6					<input type="checkbox"/> Lanjut aturan pakai sama <input type="checkbox"/> Lanjut aturan pakai berubah <input type="checkbox"/> Stop	
7					<input type="checkbox"/> Lanjut aturan pakai sama <input type="checkbox"/> Lanjut aturan pakai berubah <input type="checkbox"/> Stop	
8					<input type="checkbox"/> Lanjut aturan pakai sama <input type="checkbox"/> Lanjut aturan pakai berubah <input type="checkbox"/> Stop	
9					<input type="checkbox"/> Lanjut aturan pakai sama <input type="checkbox"/> Lanjut aturan pakai berubah <input type="checkbox"/> Stop	
10					<input type="checkbox"/> Lanjut aturan pakai sama <input type="checkbox"/> Lanjut aturan pakai berubah <input type="checkbox"/> Stop	

Formulir Rekonsiliasi Obat Saat Transfer

Tanggal/Jam:

Apoteker Yang Melakukan Rekonsiliasi Obat :

(Nama Jelas dan Tanda tangan)

Rekonsiliasi obat saat transfer:

Membandingkan antara:

- Daftar Penggunaan Obat sebelum admisi
- Daftar Penggunaan Obat dari Ruang Rawat Sebelumnya
- Resep/Instruksi Pengobatan di Ruang Rawat Sekarang



Rekonsiliasi Obat Saat Pasien Akan Dipulangkan (Discharge)

- Kegiatan rekonsiliasi obat saat pasien akan dipulangkan adalah membandingkan daftar obat yang digunakan pasien sebelum admisi dengan obat yang digunakan 24 jam terakhir dan resep obat pulang
- Jika terjadi diskrepansi, maka apoteker menghubungi dokter penulis resep obat pulang. Hasil klarifikasi dicatat di Formulir Rekonsiliasi Obat Saat Discharge.

Rekonsiliasi saat discharge

REKONSILIASI OBAT SAAT DISCHARGE						
No.	Nama Obat	Dosis	Frekuensi	Cara Pemberian	Rekonsiliasi Obat	Aturan Pakai Obat Pulang (Jika berubah)
1					<input type="checkbox"/> Lanjut aturan pakai sama <input type="checkbox"/> Lanjut aturan pakai berubah <input type="checkbox"/> Stop <input type="checkbox"/> Obat Baru	
2					<input type="checkbox"/> Lanjut aturan pakai sama <input type="checkbox"/> Lanjut aturan pakai berubah <input type="checkbox"/> Stop <input type="checkbox"/> Obat Baru	
3					<input type="checkbox"/> Lanjut aturan pakai sama <input type="checkbox"/> Lanjut aturan pakai berubah <input type="checkbox"/> Stop <input type="checkbox"/> Obat Baru	
4					<input type="checkbox"/> Lanjut aturan pakai sama <input type="checkbox"/> Lanjut aturan pakai berubah <input type="checkbox"/> Stop <input type="checkbox"/> Obat Baru	
5					<input type="checkbox"/> Lanjut aturan pakai sama <input type="checkbox"/> Lanjut aturan pakai berubah <input type="checkbox"/> Stop <input type="checkbox"/> Obat Baru	
6					<input type="checkbox"/> Lanjut aturan pakai sama <input type="checkbox"/> Lanjut aturan pakai berubah <input type="checkbox"/> Stop <input type="checkbox"/> Obat Baru	
7					<input type="checkbox"/> Lanjut aturan pakai sama <input type="checkbox"/> Lanjut aturan pakai berubah <input type="checkbox"/> Stop <input type="checkbox"/> Obat Baru	
8					<input type="checkbox"/> Lanjut aturan pakai sama <input type="checkbox"/> Lanjut aturan pakai berubah <input type="checkbox"/> Stop <input type="checkbox"/> Obat Baru	
9					<input type="checkbox"/> Lanjut aturan pakai sama <input type="checkbox"/> Lanjut aturan pakai berubah <input type="checkbox"/> Stop <input type="checkbox"/> Obat Baru	

Formulir Rekonsiliasi Obat Saat Pasien Akan Dipulangkan (Discharge)

Tanggal/Jam:

Rekonsiliasi obat saat discharge:

Apoteker Yang Melakukan Rekonsiliasi Obat :

Membandingkan antara:

- Daftar Penggunaan Obat sebelum admisi
- Daftar Penggunaan Obat 24 jam terakhir
- Resep obat pulang

(Nama Jelas dan Tanda tangan)



ANY

QUESTION?

TERIMAKASIH



Phone
081224372861



Email Address
gumilarpratamastikesprimaindo@gmail.com



End Slide

