

Jika obatnya masih tersisa, bolehkah saya simpan dan sewaktu-waktu saya gunakan kembali?
Obat ini setelah diracik bisa bertahan sampai berapa lama?
Obat ini ketika sudah dibuka boleh digunakan sampai kapan?



Perbedaan ED dan BUD

ED (EXPIRED DATE)

ED atau tanggal kadaluwarsa adalah batas waktu penggunaan obat setelah diproduksi oleh industri pembuat (manufacturer) sebelum kemasan primernya dibuka

Informasi ED pasti tertera di kemasan produk obat, baik kemasan primer, sekunder, maupun tersier

Yang menentukan : Industri obat

BUD (BEYOND USE DATE)

Beyond Use Dates (BUD) atau batas waktu simpan obat adalah batas maksimal penggunaan obat terutama untuk obat racik ataupun obat kemasan lainnya. Obat tidak boleh disimpan maupun digunakan jika melewati tanggal yang ditentukan, yang mana tanggal tersebut dihitung dari tanggal atau waktu obat tersebut diracik/ dibuka dari kemasan primer.

Yang menentukan : Apoteker

Apa itu kemasan primer?

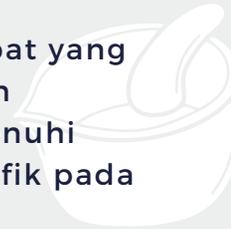
Kemasan primer adalah kemasan yang bersinggungan langsung dengan obat, Contohnya kemasan primer antara lain strip, botol sirup, tube krim, vial, ampul, dll.



Obat racikan adalah obat yang disiapkan sesuai kaidah peracikan untuk memenuhi kebutuhan medis spesifik pada pasien.

Contoh obat racikan diantaranya puyer atau serbuk bagi, krim racikan, sirup racikan, dan kapsul racikan

Apa itu obat racikan?



MENGENAL PERBEDAAN EXPIRED DATE (ED) DAN BEYOND USE DATE (BUD)



Macam-Macam BUD Obat



Kapsul/Puyer Racikan
BUD : maks 6 bulan



Sirup Antibiotik
BUD : maks 14 hari



Sirup/Emulsi/Suspensi Non Racikan
BUD : maks 3 bulan



Tetes Mata (botol)
BUD : maks 35 hari



Krim Racikan
BUD : maks 35 hari



Salep Racikan
BUD : maks 90 hari



Injeksi Insulin
BUD : maks 28 hari (suhu ruang) atau
60 hari (suhu 2-8 C)



UNIVERSITAS DIPONEGORO
PRODI FARMASI
FAKULTAS KEDOKTERAN

Lalu, bagaimana dengan tablet/kapsul non racikan?

BUD-nya mengikuti tanggal kadaluwarsa yang tercantum di kemasan, selama tablet/kapsul tersebut tidak dibuka dari kemasannya.



Jika kemasan obat rusak,
ada perubahan
warna/bau, berair,
jangan dikonsumsi dan
segera buang!

DA DAPATKAN

GU GUNAKAN

SI SIMPAN

BU BUANG

**Tanya
Obat,
Tanya
Apoteker**

