## Apa yang perlu diperhatikan selama meninum obat TPT?

1. Obat harus diminum secara teratur dan lengkap sebaiknya diminum pada waktu yang sama dan pada saat perut kosong
2. Pemantauan setiap bulan sekali yang perlu dipantau sebagai berikut :
   - Jika timbul gejala TBC seperti batuk, demam, penurunan berat badan atau berkeringat di malam hari, segera pergi ke dokter
   - Jika timbul efek samping pemberian TPT jangan panik dan informasikan kepada dokter
   - Kepatuhan dan keteraturan minum obat

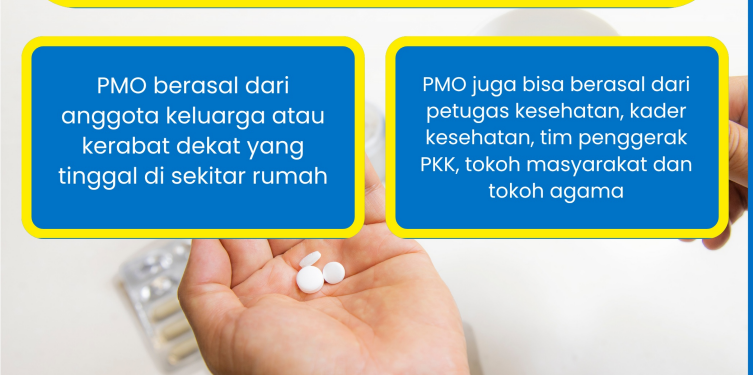
## Bagaimana agar saya patuh dan teratur minum obat

Pengawas Menelan Obat (PMO) adalah seseorang yang secara sukarela membantu memastikan bahwa anda minum obat sesuai dengan dosis, frekuensi, dan lama pemberian obat yang disarankan dokter.

Mintalah anggota keluarga atau kerabat terdekat anda untuk menjadi PMO selama anda minum TPT karena salah satu kunci keberhasilan pemberian TPT adalah adanya PMO.

PMO berasal dari anggota keluarga atau kerabat dekat yang tinggal di sekitar rumah

PMO juga bisa berasal dari petugas kesehatan, kader kesehatan, tim penggerak PKK, tokoh masyarakat dan tokoh agama



RSU SEBENING KASIH

Melayani dengan Sepenuh Hati



# TERAPI PENCEGAHAN TUBERKULOSIS (TPT)

rsusebeningkasih | 0822-2665-6907 | www.rsusebeningkasih.com

**IGD 24 Jam**
**0852-1968-3631**

## Contact Us

Jl. Raya Tayu - Pati KM. 03 No. 99A,
Pakis, Tayu, Pati, Jawa Tengah 59155

(0295) 415045

0822-2665-6907

sebeningkasih@yahoo.co.id

www.rsusebeningkasih.com

# Apa itu ILTB

## INFEKSI LATEN TUBERKULOSIS



**Tidak ada gejala TBC**




**Pemeriksaan Dahak Negatif**



**Rontgen Dada Tidak sugestif TBC**



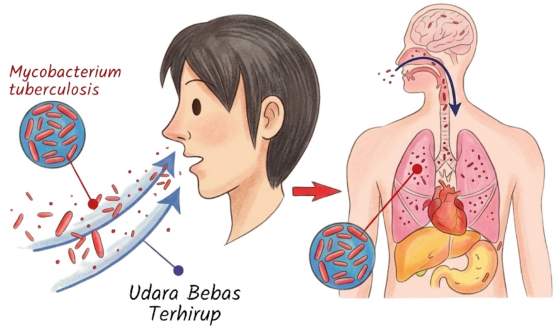
**Uji tuberkulin atau IGRA positif**

## Siapa saja orang yang berisiko tinggi sakit TBC setelah kontak dengan pasien TBC?

1. Kontak serumah dengan pasien TBC paru terkonfirmasi bakteriologis baik anak, remaja dan dewasa
2. Orang dengan HIV/AIDS (ODHIV)
3. Kelompok risiko lainnya seperti :
   - Pasien yang menjalani pengobatan kanker;
   - Pasien yang mendapatkan perawatan dialisis atau cuci darah;
   - Pasien yang sedang persiapan transpalantasi organ;
   - Warga Binaan Pemasyarakatan (WBP);
   - Petugas kesehatan;
   - Sekolah berasrama;
   - Barak militer;
   - Pengguna narkoba suntik, dll

## Apa yang terjadi jika seseorang kontak dengan pasien TBC

TBC disebabkan oleh bakteri Mycobacterium tuberculosis yang dapat ditularkan lewat udara




Ada 3 kemungkinan yang bisa terjadi pada orang yang menghirup udara dengan bakteri TBC :

1. 


   Bakteri TBC dapat dihilangkan oleh sistem kekebalan tubuh sehingga orang tersebut tidak sakit TBC

2. 


   Bakteri TBC dipagari oleh sistem kekebalan tubuh sehingga bakteri TBC tetap hidup namun kondisi dormant (tidur) dan tidak menimbulkan penyakit. Kondisi ini disebut sebagai Infeksi Laten TBC (ILTB)

3. 

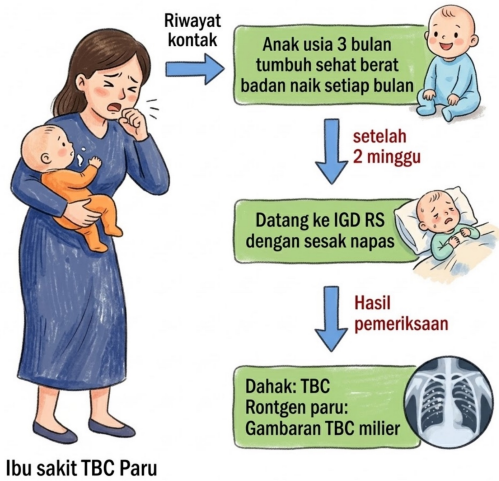

   Jika sistem kekebalan tubuh tidak mampu "melawan" bakteri TBC bisa berkembang biak di dalam tubuh dan menimbulkan sakit TBC



## Terapi Pencegahan Tuberkulosis (TPT)

**TPT** adalah pemberian obat pencegahan yang digunakan untuk mencegah terjadinya sakit TBC pada orang dengan Infeksi Laten Tuberkulosis (ILTB) selama 3-6 bulan

## Mengapa TPT penting diberikan?




"Pada kondisi tersebut, terjadi keterlambatan dalam melakukan deteksi dini pada ibu pasca melahirkan sehingga bayi yang seharusnya diberikan TPT karena kontak serumah dengan ibu yang sakit TBC, tapi tidak diberikan TPT. Akibatnya bayi terinfeksi sakit TBC berat dan memerlukan kombinasi obat dengan risiko efek samping lebih tinggi. **Faktanya, pemberian TPT dapat mengurangi sisiko seseorang yang kontak dengan pasien TBC berkembang menjadi sakit TBC sekitar 60-90%**"