

## Prevalens tuberculosis paru tiga penjara di Jakarta

Dewi Puspitorini, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=108991&lokasi=lokal>

---

### Abstrak

Tuberkulosis (TB) masih merupakan masalah kesehatan di dunia serta muncul ke permukaan sebagai penyebab utama kematian. Saat ini TB telah menjadi ancaman global, World Health Organization (WHO) memperkirakan terdapat 8 juta kasus baru dan 3 juta kematian karena TB setiap tahunnya. Pada tahun 1990 dilaporkan hampir 3,8 juta kasus TB di dunia dan 49% nya terdapat di Asia Selatan dan Timur, diperkirakan pula bahwa 1,7 miliar penduduk pada tahun 1990 (sekitar 1/3 penduduk dunia) terinfeksi Mycobacterium tuberculosis (M.tuberculosis).

Menurut WHO pada tahun 1998 Indonesia menempati urutan ketiga dalam jumlah penderita TB terbanyak di dunia setelah India dan China. Diperkirakan pada tahun 2000 ditemukan 1.856.000 kasus baru di India (WHO Report 2002), 1.365.000 kasus baru di China dan 595.000 kasus baru di Indonesia. dikutip dari The World Health Organization dalam Annual report on global TB control 2003 juga menyatakan terdapat 22 negara dikategorikan sebagai high burden countries terhadap TB. Indonesia masih tetap peringkat ketiga setelah India dan China dalam menyumbang jumlah kasus TB di dunia. Estimasi prevalens TB di Indonesia tahun 2003 adalah 295 per 100.000. Indonesia kemudian melakukan survei prevalens TB tahun 2004, mencakup 30 provinsi yang memberikan estimasi prevalens TB berdasarkan pemeriksaan mikroskopik BTA positif sebesar 104 per 100.000. Prevalens TB di Jawa Bali sebesar 59 per 100.000 jauh lebih rendah dibanding luar Jawa Bali 174 per 100.000.