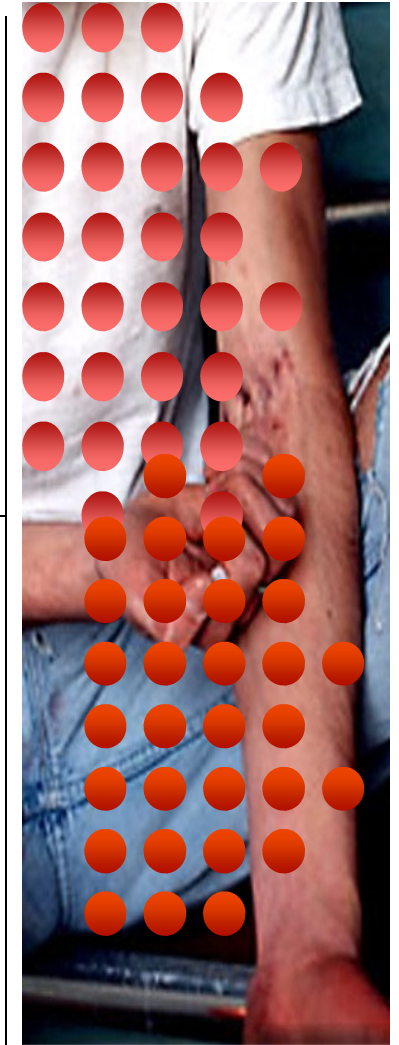
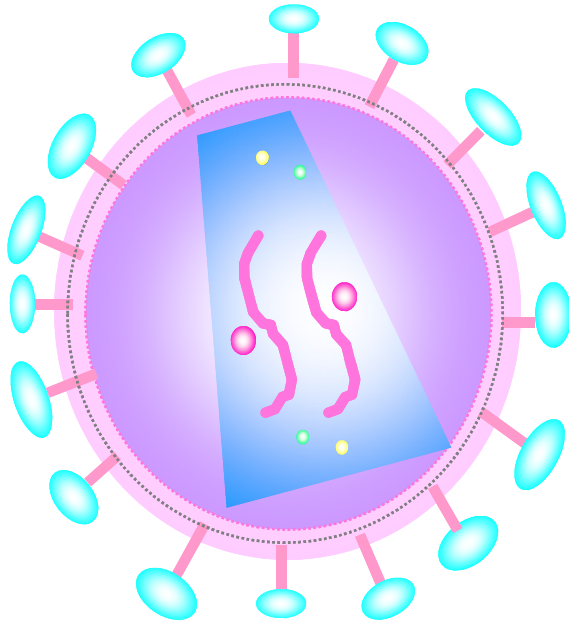
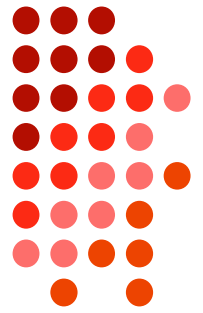


# Informasi Dasar HIV/AIDS dan Permasalahannya di Indonesia

**Pelatihan Keterampilan Dasar  
Indigenous Leader Outreach Model  
Program Aksi Stop AIDS - Family Health International**

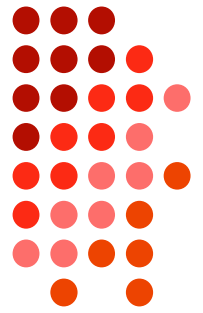


# HIV dan AIDS...



- HIV: Human Immunodeficiency Virus, adalah virus yang menyerang dan bertahap merusak sistem kekebalan tubuh dan berkembang menjadi AIDS.
- AIDS: Acquired Immune Deficiency Syndrome adalah sekumpulan tanda atau gejala berat dan kompleks yang disebabkan oleh penurunan respon immunitas tubuh.
- “HIV tidak sama dengan AIDS”

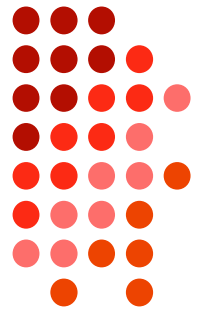
# Sejarah HIV



- Januari 1983, Dr. Luc Montagnier dkk (Institut Pasteur Perancis) mengisolasi virus dari kelenjar getah bening. Dinamakan Lymphadenopathy Associated Virus (LAV).
- Juli 1984, Dr. Robert Gallo dari Lembaga Kanker Nasional (NIC-Amerika) menemukan virus dari ODHA. Dinamakan Human T-Lymphocytic Virus tipe III (HTLV III).
- Ilmuwan lain, J. Levy juga menemukan virus penyebab AIDS, dinamakan AIDS Related Virus (ARV).
- Akhir Mei 1986, Komisi Taksonomi Internasional sepakat memberi nama Human Immunodeficiency Virus (HIV).



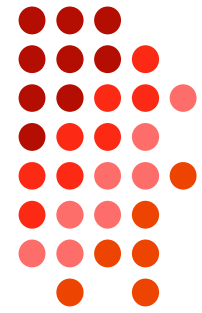
# Asal-usul AIDS



- Tidak diketahui persis darimana dan kapan tepatnya HIV/AIDS muncul.
- Berdasarkan pemeriksaan, darah tertua yang terinfeksi HIV di Amerika adalah darah tahun 1969.
- Di Afrika, darah tahun 1959.
- Akhir 1970-an, diperkirakan HIV sudah berkembang dan meluas di daerah Sub Sahara Afrika.
- Semua ilmuwan setuju bahwa kasus pertama AIDS adalah laporan Gottlieb dkk di Los Angeles pada 5 Juni 1981.



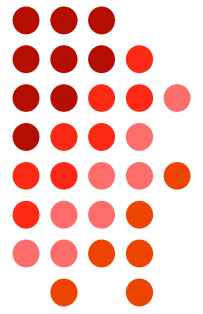
# HIV/AIDS di Indonesia



- 1983, berita tidak resmi menyatakan sedikitnya 3 kasus AIDS di Jakarta.
- 1987, kasus AIDS resmi pertama dilaporkan pada seorang turis asing di Bali.
- Hingga April 1999, tercatat 671 kasus HIV+ dan 238 kasus AIDS (total HIV/AIDS = 855).
- Pemerintah memperkirakan sekitar 90.000 hingga 130.000 orang telah terinfeksi HIV pada akhir tahun 2002.
- Pada tahun 2003, diperkirakan akan terdapat sekitar 80.000 infeksi baru.

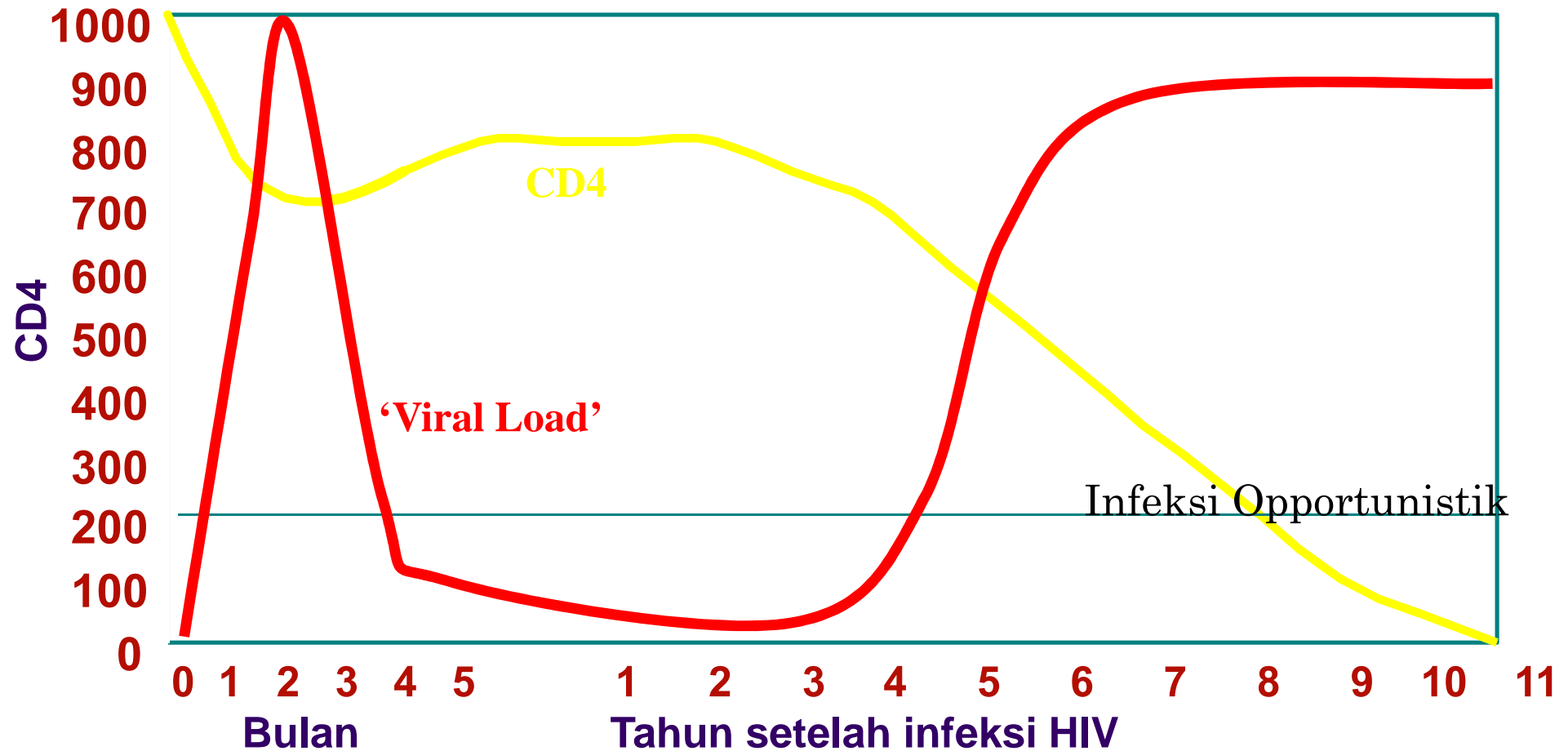


# Tahapan infeksi HIV

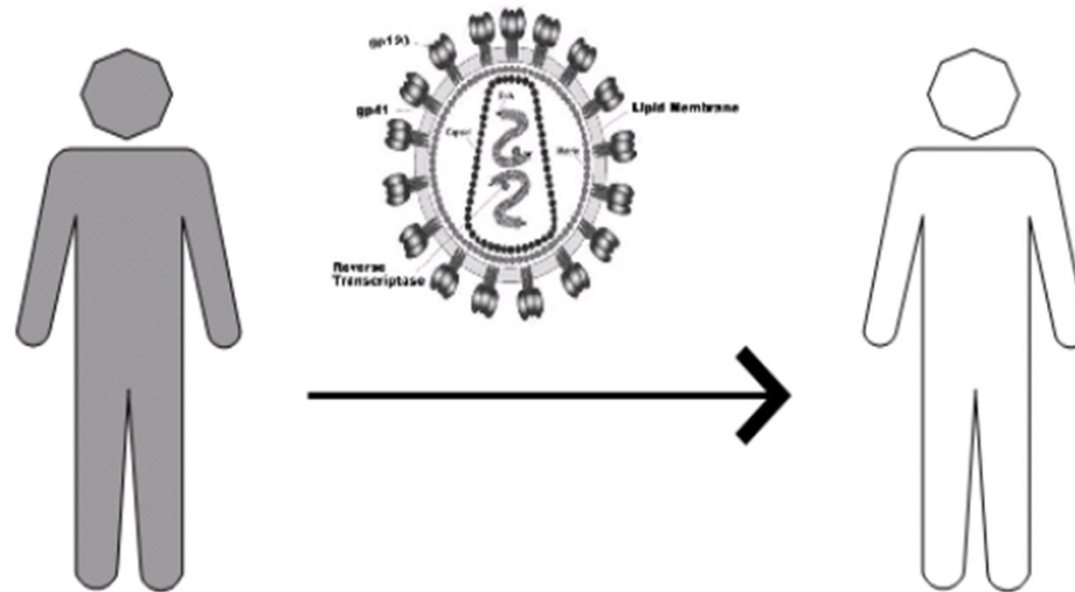


- Tahap Serokonversi : infeksi awal, belum ada antibodi
- Tahap Asimtomatik : belum ada gejala yang dirasakan
- Tahap Simtomatik : Mulai merasakan gejala : Infeksi Oportunistik
- Tahap AIDS

# Perjalanan Infeksi HIV dan Komplikasi Umum



# Prinsip penularan HIV

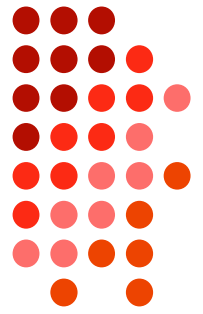


## Prinsip Three Ones

- Ada orang yang positif HIV
- Ada kegiatan yang memungkinkan terjadinya pertukaran cairan tubuh
- Ada orang yang belum terinfeksi atau orang yang juga sudah terinfeksi HIV



# Bagaimana HIV ditularkan?



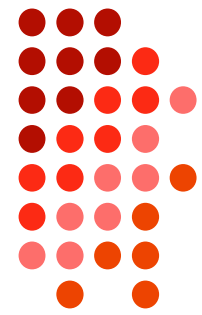
- Kegiatan Seksual tertentu
- Kontak Darah
- Kehamilan, kelahiran dan pemberian air susu ibu

# Faktor terkait dengan penularan secara seksual



- Ada atau tidaknya infeksi alat kelamin
- Jenis aktivitas seks
- Risiko aktivitas seks yang memungkinkan terjadi perlukaan atau pendarahan
- Ada atau tidaknya darah
- Faktor lain

# Faktor terkait dengan penularan melalui kontak darah



- Penggunaan kembali jarum suntik dan tabungnya
- Penggunaan bersama perlengkapan menyuntik seperti : air, sendok dan filter
- Darah atau produk darah yang terinfeksi
- Perlengkapan bedah

# Faktor terkait dengan penularan dari Ibu ke Anak



- Jumlah virus dari Ibu yang positif
- Tahapan HIV dari Ibu yang bersangkutan
- Pemberian ASI
- Kelahiran melalui vagina



# Tes HIV

- Tes HIV adalah satu-satunya cara untuk mengetahui status seseorang. Jenis tes HIV antara lain :
  - Rapid test
  - Elisa
  - Western Blood

# HIV dapat dicegah melalui



- Menggunakan kondom untuk seks yang penetratif
- Tidak berbagi jarum suntik dan perlengkapan menyuntik
- Perawatan HIV bagi ibu yang positif, mengganti ASI dengan susu formula jika memungkinkan.
- Menapis darah dan produk darah

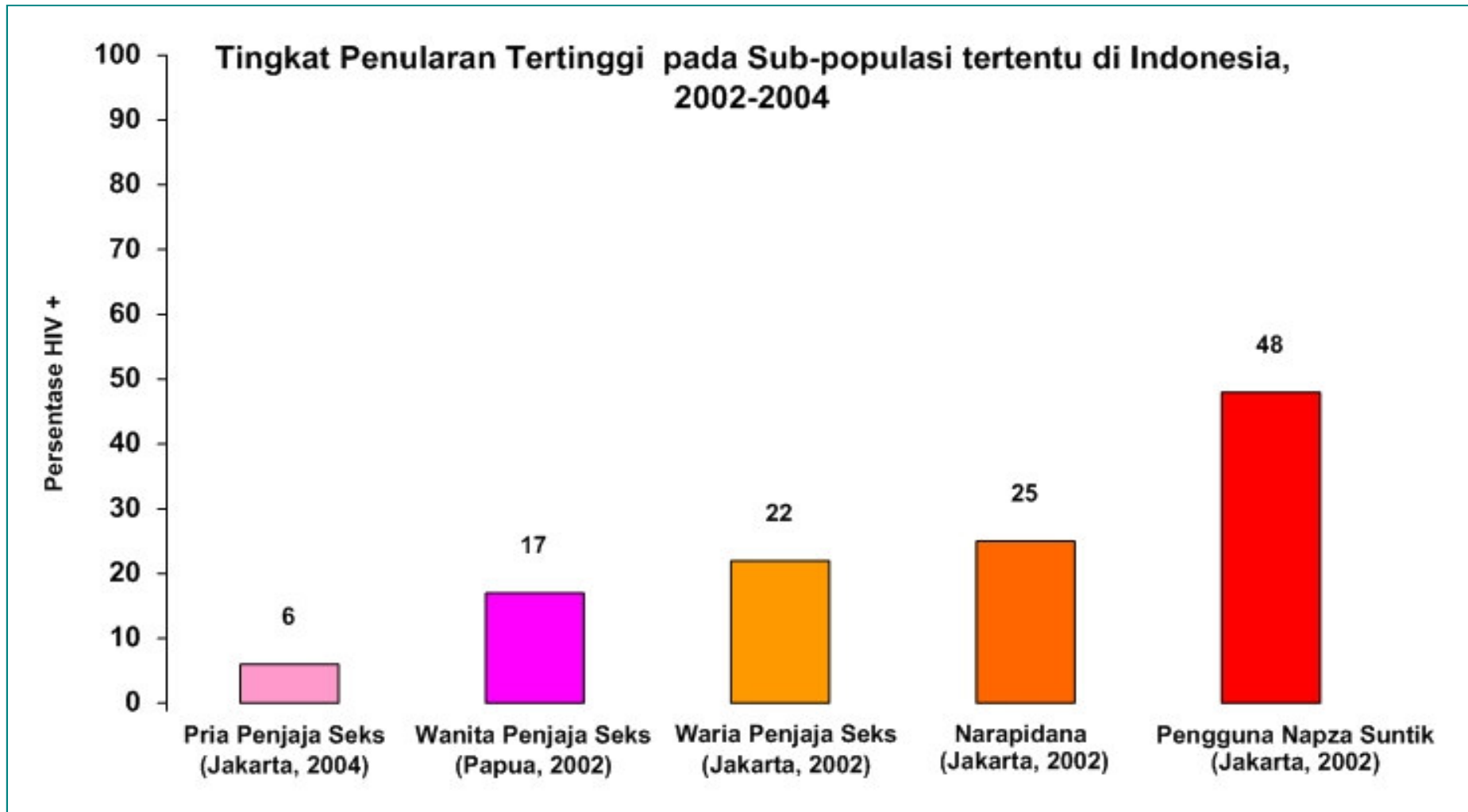
# HIV/AIDS di Indonesia

---





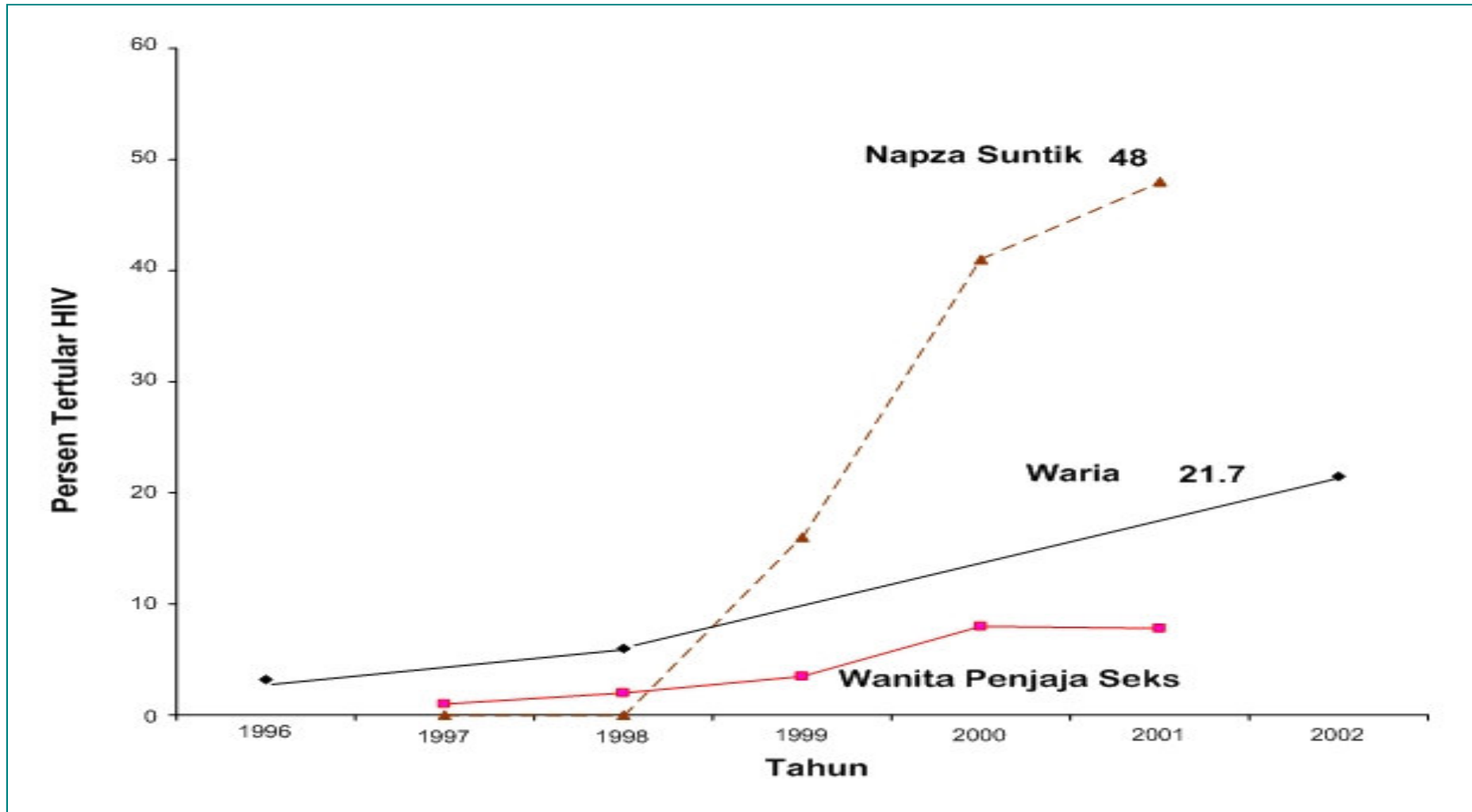
# HIV sudah cukup tinggi!



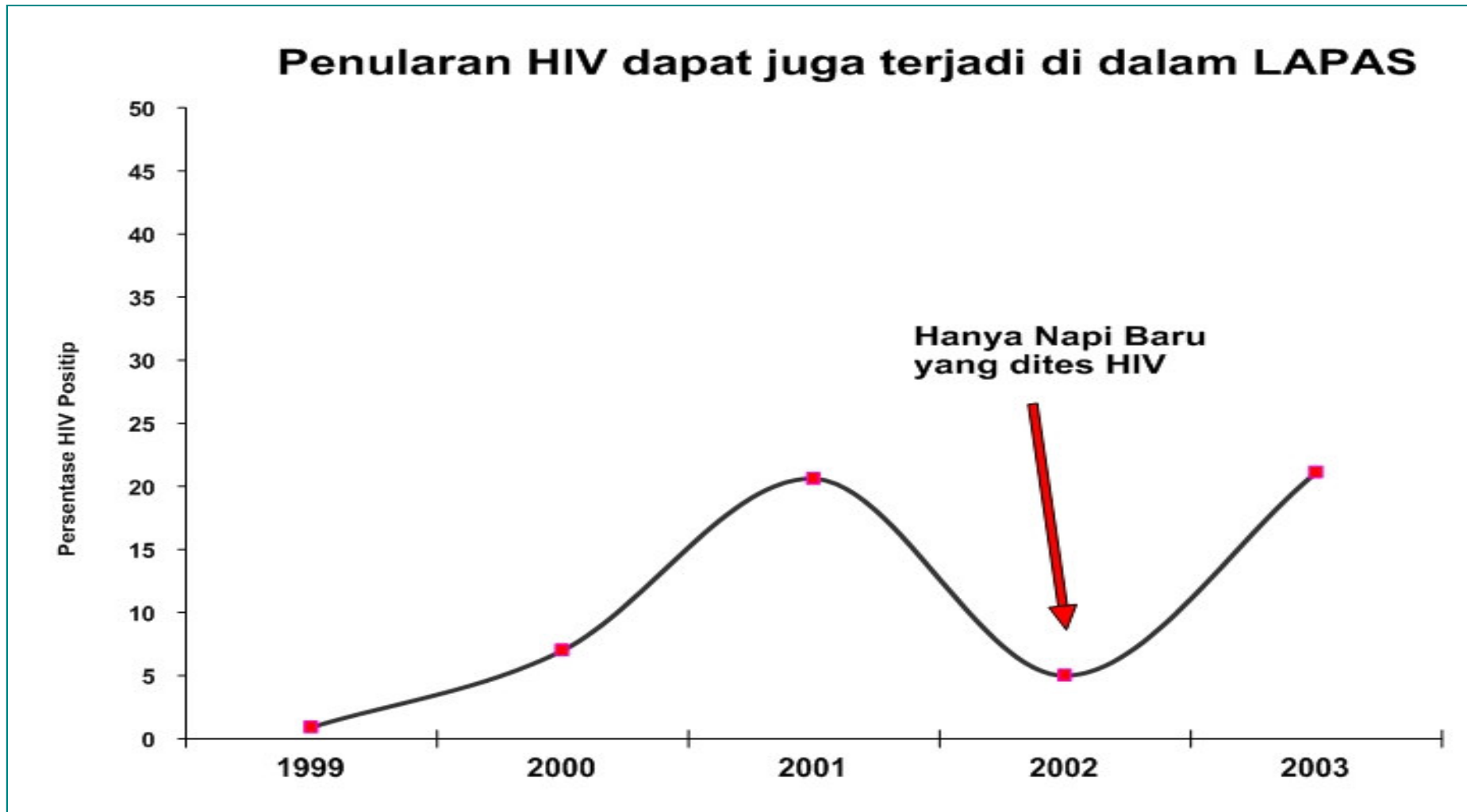
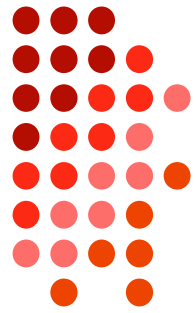




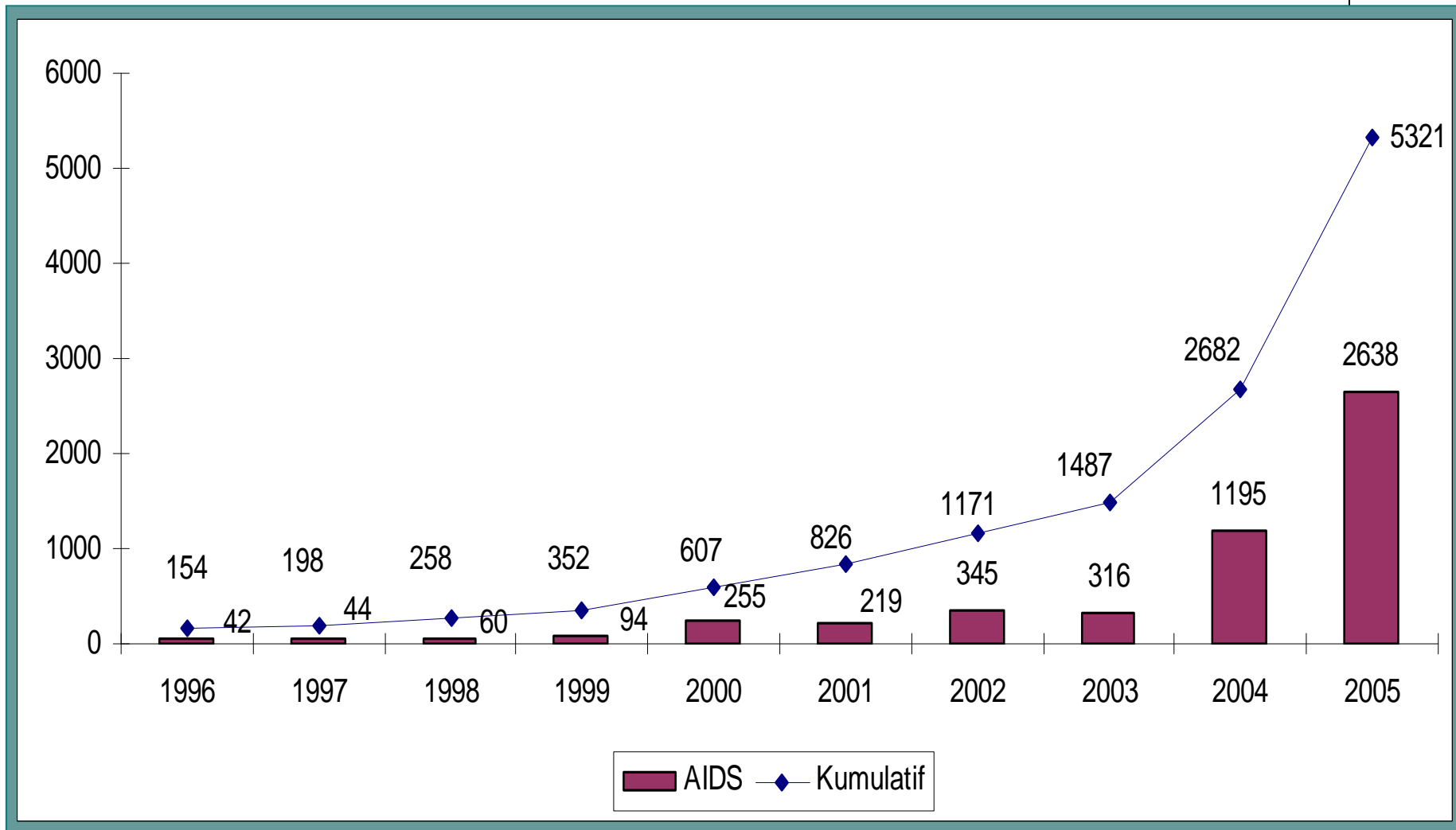
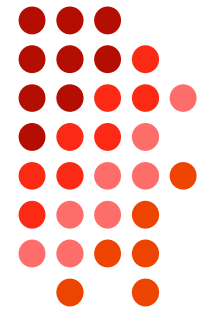
# Beda Cara Penularan, Beda Tren?



# Tidak boleh dilupakan...



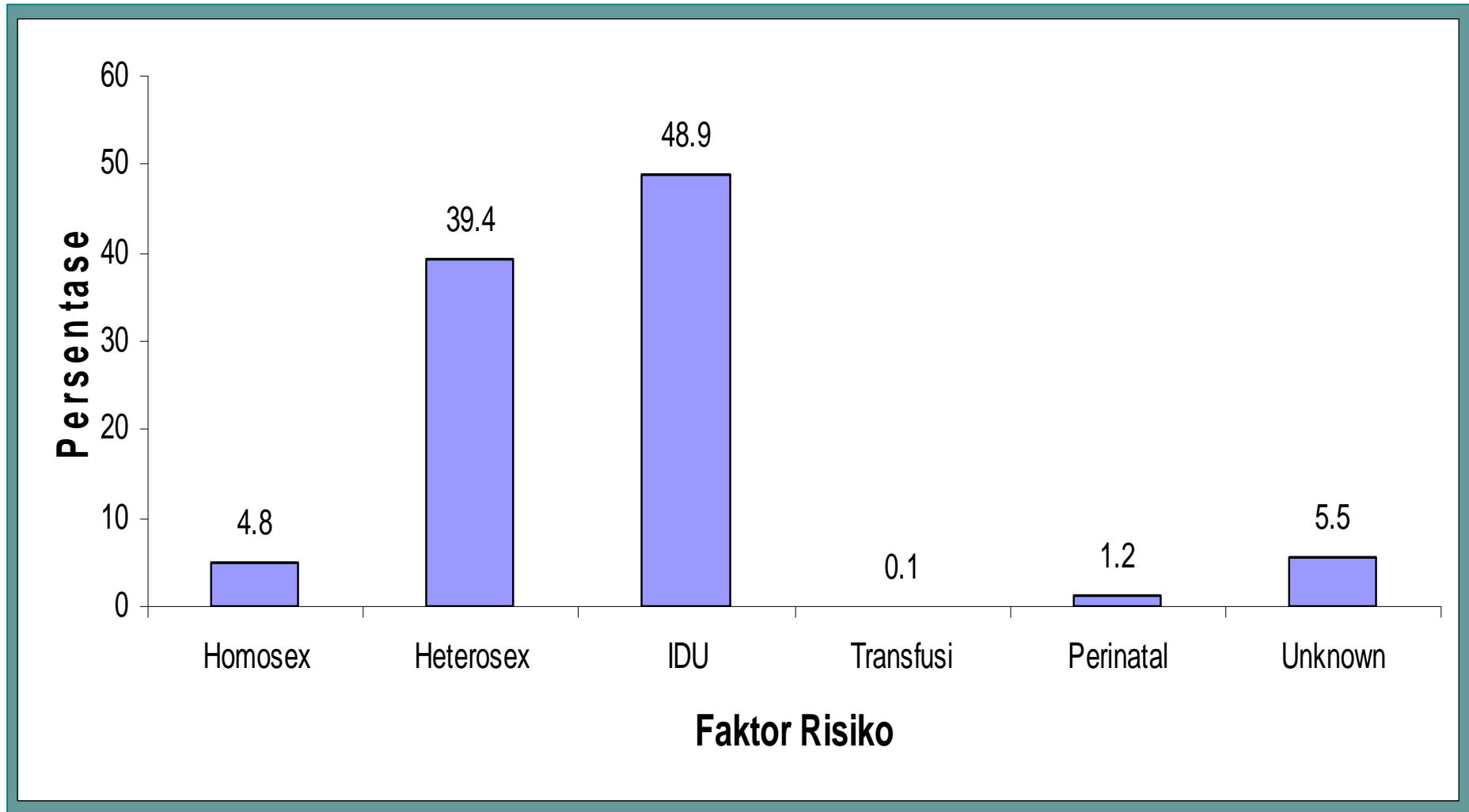
# Jumlah Kasus AIDS di Indonesia 10 Tahun Terakhir Berdasarkan Tahun Pelaporan sd 31 Desember 2005



Sumber : Lap P2PL sd 31 Desember 2005



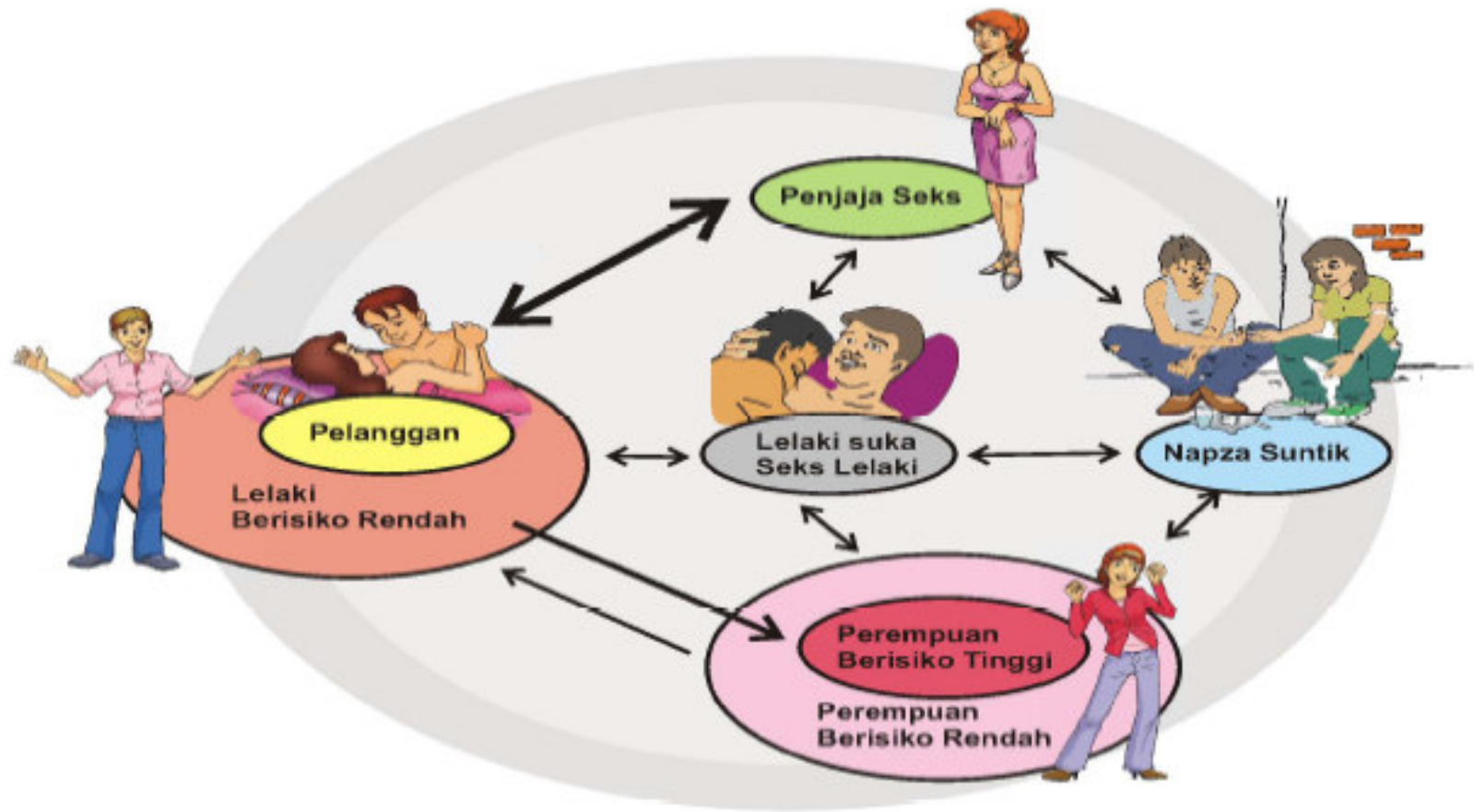
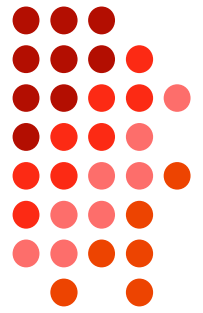
# Persentase Kumulatif Kasus AIDS di Indonesia Berdasarkan Cara Penularan



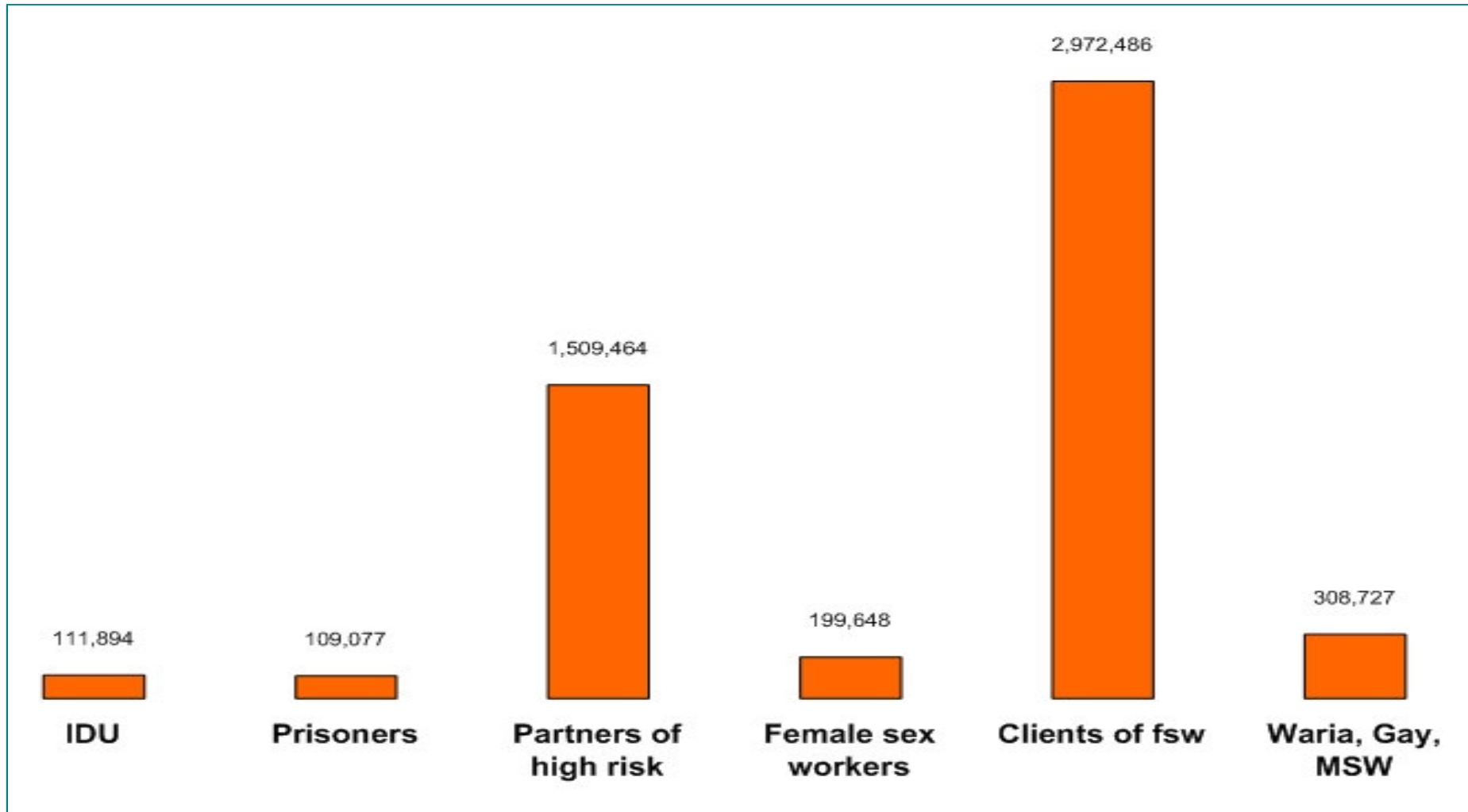
Sumber : Lap P2PL sd 31 Desember 2005



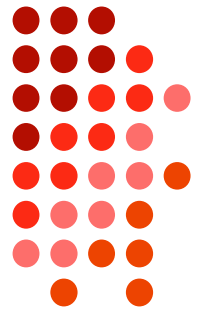
# Dinamika Penularan



# Populasi Rawan Tertular HIV (Hasil Estimasi tahun 2004)



# Kesimpulan



- Tingkat penularan HIV terus meningkat pada masyarakat yang terpantau
- Perilaku penularan HIV tidak berkurang secara bermakna sehingga mempengaruhi epidemi
- Sudah terasa peningkatan kebutuhan upaya dukungan dan pengobatan bagi ODHA yang membutuhkannya

