



- infografis -

PROSES PEMERIKSAAN DNA

Pemeriksaan DNA adalah proses untuk mendapatkan data profil DNA dengan melakukan serangkaian kegiatan yang diselenggarakan secara sistematis dan komprehensif terhadap sampel DNA di dalam fasilitas laboratorium menggunakan metode sesuai sistem manajemen mutu yang berlaku

AYAH

IBU

REGISTRASI

Penyidik menyerahkan barang bukti dan/atau sampel DNA berlabel kepada Laboratorium DNA Pusdikkes Polri, dengan Surat Dinas perihal Permohonan Pemeriksaan DNA yang ditandatangani Kasatwil/ Kasatker, Laporan Polisi, Berita Acara Penyitaan Barang Bukti dan Berita Acara Pembungkusan, Pelabelan dan Penyegehan untuk masing-masing barang bukti dan/atau sampel DNA.

PROSES RIKSA SAMPEL DNA

Dilakukan pemeriksaan DNA secara laboratoris dengan tahapan sebagai berikut:

EKSAMINASI

EKSTRAKSI DNA

KUANTIFIKASI DNA

AMPLIFIKASI DNA

ELEKTROFORESIS DNA

ANALISIS PROFIL DNA

PELAPORAN

Hasil analisis profil DNA terhadap semua sampel barang bukti yang diperiksa selanjutnya akan dituangkan ke dalam Surat Hasil Pemeriksaan DNA yang berisi tentang:

1. Dasar Hukum dilakukan Pemeriksaan DNA
2. Sampel Barang Bukti yang diperiksa
3. Metode pemeriksaan DNA yang digunakan
4. Waktu proses pemeriksaan dan hasil-hasil yang diperoleh, termasuk proses perbandingan antar profil DNA dan nilai probabilitas kecocokkan antar profil DNA
5. Kesimpulan dari hasil pemeriksaan
6. Penutup dan taju tanda tangan.

LAB DNA

Laboratorium DNA Pusdikkes Polri beralamat di Jalan Cipinang Baru Raya No.3 B, Jakarta Timur 13240

IFAN WAHYUDI, S.Si, M.Biotech
No Serdik: 202409002025
SERDIK SPPK - POKJAR 7

