



Biologi Sel dan Genetika

[Read More](#)

SKU:

Price: Rp 104,800

Categories: [Biologi](#)

Product Description

Biologi sel dan genetika merupakan ilmu dasar terutama dalam bidang kesehatan. Buku ini menyajikan informasi antara lain tentang struktur dan fungsi organel sel, tipe sel (prokariotik dan eukariotik), struktur virus, struktur bakteri, siklus regulasi sel sel, reproduksi (regenerasi) sel (pembelahan mitosis dan meiosis), konsep genetika, perkembangan rekayasa genetika dalam bidang kesehatan, genetika golongan darah, penerapan hukum mendel 1 dan 2 serta hukum non mendel (gagal berpisah, pautan gen dan pindah silang), genetika golongan darah, konsep mutasi (mutasi karena perubahan set, jumlah dan struktur), penyakit kelainan akibat mutasi serta penyakit kelainan darah yang diturunkan dari kromosom tubuh (autosom) seperti albino dan diturunkan dari kromosom sex (gonosom) contohnya hemofilia. Buku ini disusun untuk meningkatkan pengetahuan masyarakat terutama mahasiswa program studi biologi serta mahasiswa kesehatan dalam menambah wawasan pengetahuan mengenai sel dan konsep genetika.
