

DAFTAR GAMBAR

Halaman

Gambar 2.1 Kromosom	28
Gamabr 2.2. Bentuk-bentuk kromosom berdasarkan letak sentromer	29
Gamabr 2.3. Mekanisme Kerja DNA	32
Gambar 2.4. Perbedaan antara Deoxyribonucleotide dan Ribonucleotide	32
Gambar 2.5. Konfigurasi menyeluruh dari heliks rangkap DNA	33
Gambar 2.6.a. Ikatan Hidrogen	34
Gambar 2.6.b. Ikatan Hidrogen antara dua basa	34
Gambar 2.7. Struktur RNA	36
Gambar 2.8. Struktur Protein RNA	38
Gambar 2.9. Dogma pusat dari genetika molekuler	39
Gamabr 2.10. Proses transkripsi RNA	42
Gambar 2.11. Gambaran skematik molekul t-RNA	44
Gambar 2. 12. Model daun semanggi struktur t-RNA	45
Gambar 2.13. Molekul amoniasil t-RNA dan hubungannya dengan m-RNA	47
Gambar 2.14. Struktur E.coli ribosom	48
Gambar 2.15. Retikulum Endoplasmic	49
Gambar 2.16. Siklus Pembelahan Sel	52
Gambar 2.17. Posisi benang spindle saat pembelahan sel	53
Gambar 2.18. Tahapan Mitotik Pembelahan Sel	55
Gambar 2.19. Regulasi Kontrol Siklus Sel	56
Gambar 2.20. Kontrol Proteolisis Oleh APC dan SPC	57

Gambar 2.21. Posisi checkpoint pada siklus	58
Gambar 2.22. Sistem Pengontrolan Siklus Sel	59
Gambar 2.23. Kerangka Berpikir	62
Gambar 3.1. Prosedur Penelitian dan Pengembangan	68
Gambar 4.2. Desain Media Pembelajaran	83
Gambar 4.3. Hasil Validasi Ahli Materi	86
Gambar 4.4. Hasil Validasi Ahli Media	87
Gambar 4.5. Hasil uji coba terbatas	89
Gambar 4.6. Hasil uji coba luas	90

