

## DAFTAR GAMBAR

	<i>Hal</i>
<b>Gambar 2.1.</b> Hirarki Taksonomi Bloom yang Telah Diperbarui.....	23
<b>Gambar 2.2.</b> Konsep ADDIE.....	33
<b>Gambar 2.3.</b> Struktur Kromosom, Gen, dan DNA .....	38
<b>Gambar 2.4.</b> Struktur Pita Ganda DNA.....	39
<b>Gambar 2.5.</b> Bentuk Skematik DNA Heliks Ganda.....	40
<b>Gambar 2.6.</b> Jarak Antara Basa Nukleotida dan Lekukan Minor dan Mayor dari Molekul dsDNA .....	41
<b>Gambar 2.7.</b> Proses replikasi Sederhana Molekul DNA .....	41
<b>Gambar 2.8.</b> Protein Penyambungan dan Paemotongan Antar Ekson Pada Saat Pematangan mRNA.....	42
<b>Gambar 2.9.</b> Mesin PCR atau <i>Thermal Cycler</i> .....	46
<b>Gambar 2.10.</b> Siklus PCR Pada Satu Pita DNA .....	47
<b>Gambar 2.11.</b> Tahapan Elektroforesis .....	49
<b>Gambar 2.12.</b> Mesin Untuk Melakukan Sekuensing.....	50
<b>Gambar 2.13.</b> Kerangka Berpikir .....	52
<b>Gambar 3.1.</b> <i>Outline</i> Pengembangan Penuntun Praktikum .....	60
<b>Gambar 3.2.</b> Bagan Prosedur Pengembangan Penuntun Praktikum.....	64
<b>Gambar 4.1.</b> Sampul Depan (A) dan Belakang (B).....	84
<b>Gambar 4.2.</b> Bagian Pendahuluan pada Penuntun Praktikum .....	85
<b>Gambar 4.3.</b> Bagian Isi Penuntun Praktikum .....	86
<b>Gambar 4.4.</b> Bagian Isi Penuntun Praktikum .....	87
<b>Gambar 4.5.</b> Bagian Penutup Penuntun Praktikum .....	88
<b>Gambar 4.6.</b> Perbandingan Rata-rata Nilai Pre Tes Penguasaan Siswa Konsep Kelas Eksperimen dan Kontrol .....	101
<b>Gambar 4.7.</b> Perbandingan Rata-rata Nilai Pre Tes Keterampilan Proses Sains Siswa Kelas Eksperimen dan Kontrol.....	102
<b>Gambar 4.8.</b> Perbandingan Rata-rata Nilai Post Tes Penguasaan Siswa Konsep Kelas Eksperimen dan Kontrol .....	104
<b>Gambar 4.9.</b> Perbandingan Rata-rata Nilai Post Tes Keterampilan Proses Sains Siswa Kelas Eksperimen dan Kontrol.....	107
<b>Gambar 4.10.</b> Perbandingan Rata-rata Nilai Pre Tes dan Post Tes Penguasaan Konsep Siswa Kelas Eksperimen dan Kontrol.....	108
<b>Gambar 4.11.</b> Perbandingan Rata-rata Nilai Pre Tes dan Post Tes Keterampilan Proses Sains Siswa Kelas Eksperimen dan Kontrol.....	110