

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Tahapan Pertumbuhan dan Perkembangan pada Tumbuhan	18
Gambar 2. 2 Model Pengikatan Enzim-sustrat (a) <i>Lock & Key</i> (b) <i>Induced-fit</i> ...	19
Gambar 2. 3 Katabolisme Karbohidrat, Protein, dan Lemak.....	20
Gambar 2. 4 Proses Fotosintesis	21
Gambar 2. 5 Struktur Kromosom.....	22
Gambar 2. 6 Struktur DNA dan RNA.....	23
Gambar 2. 7 Skema Sintesis Protein.....	24
Gambar 2. 8 Proses Transkripsi dan Translasi.....	24
Gambar 2. 9 Tahapan Pembelahan Sel (Amitosis)	25
Gambar 2. 10 Tahapan Pembelahan Mitosis dan Meiosis	26
Gambar 2. 11 Gametogenesis (Spermatogenesis & Oogenesis).....	27
Gambar 2. 12 Persilangan Monohibrid	28
Gambar 2. 13 Persilangan Dihibrid.....	29
Gambar 2. 14 Contoh Homologi Alat Tubuh	34
Gambar 2. 15 Embriologi Perbandingan.....	34
Gambar 2. 16 Perbandingan Anatomi.....	35
Gambar 3. 1 Kegiatan Wawancara Pra-penelitian	53
Gambar 3. 2 Penentuan Unit Analisis Aktivitas KPS pada Buku Teks Biologi ...	54
Gambar 4. 1 Persentase Penggunaan Buku Teks Biologi di SMA Negeri Kota Tasikmalaya	62
Gambar 4. 2 Sampul Bagian Depan dan Belakang Buku Terpilih	63
Gambar 4. 3 Grafik Perbandingan Persentase KPS 3 Buku Biologi.....	68
Gambar 4. 4 Perbandingan Persentase KPS Dasar dan KPS Terintegrasi pada 3 Buku	73
Gambar 4. 5 Aktivitas Mengamati pada Buku A.....	79
Gambar 4. 6 Aktivitas Mengamati pada Buku B	79
Gambar 4. 7 Aktivitas Mengamati pada Buku C	80
Gambar 4. 8 Aktivitas Mengklasifikasikan pada Buku A	81
Gambar 4. 9 Aktivitas Mengklasifikasikan pada Buku B.....	81

Gambar 4. 10 Aktivitas Mengklasifikasikan pada Buku C.....	81
Gambar 4. 11 Aktivitas Mengukur dan Menggunakan Angka pada Buku A	82
Gambar 4. 12 Aktivitas Mengukur dan Menggunakan Angka pada Buku B	82
Gambar 4. 13 Aktivitas Mengukur dan Menggunakan Angka pada Buku C	83
Gambar 4. 14 Aktivitas Membuat Kesimpulan pada Buku A	84
Gambar 4. 15 Aktivitas Membuat Kesimpulan pada Buku B.....	84
Gambar 4. 16 Aktivitas Membuat Kesimpulan pada Buku C.....	84
Gambar 4. 17Aktivitas Memprediksi pada Buku A.....	85
Gambar 4. 18 17Aktivitas Memprediksi pada Buku B	86
Gambar 4. 19Aktivitas Memprediksi pada Buku C	86
Gambar 4. 20 Aktivitas Berkomunikasi pada Buku A.....	87
Gambar 4. 21 Aktivitas Berkomunikasi pada Buku B.....	88
Gambar 4. 22 Aktivitas Berkomunikasi pada Buku C	88
Gambar 4. 23 Aktivitas Menggunakan Ruang dan Waktu pada Buku A	90
Gambar 4. 24 Aktivitas Menggunakan Ruang dan Waktu pada Buku B	90
Gambar 4. 25 Aktivitas Menggunakan Ruang dan Waktu pada Buku C	91
Gambar 4. 26 Aktivitas Menafsirkan Data pada Buku A	92
Gambar 4. 27 Aktivitas Menafsirkan Data pada Buku B.....	92
Gambar 4. 28 Aktivitas Menafsirkan Data pada Buku C.....	92
Gambar 4. 29 Aktivitas Membuat Definisi Operasional Variabel pada Buku A..	94
Gambar 4. 30 Aktivitas Membuat Definisi Operasional Variabel pada Buku B..	94
Gambar 4. 31 Aktivitas Mengontrol Variabel pada Buku A	95
Gambar 4. 32 Aktivitas Mengontrol Variabel pada Buku B.....	96
Gambar 4. 33 Aktivitas Mengontrol Variabel pada Buku C.....	96
Gambar 4. 34 Aktivitas Membuat Hipotesis pada Buku A.....	97
Gambar 4. 35 Aktivitas Bereksperimen pada Buku A.....	99
Gambar 4. 36 Aktivitas Bereksperimen pada Buku B	99
Gambar 4. 37 Aktivitas Bereksperimen pada Buku C	100