

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Struktur Sel Prokariotik.....	30
Gambar 2.2 Struktur Sel Eukariotik.....	31
Gambar 2.3 Struktur Membran Plasma.....	32
Gambar 2.4 Stuktur Nukleus.....	33
Gambar 2.5 Struktur Retikulum Endoplasma	33
Gambar 2.6 Struktur Mitokondria.....	34
Gambar 3.1 Dokumentasi Studi Pendahuluan kelas XII MIPA.....	44
Gambar 3.2 Dokumentasi Konsultasi dengan Guru Biologi Kelas XI	44
Gambar 3.3 Uji Coba Instrumen di Kelas XII MIPA	45
Gambar 3.4 Tampilan Media <i>Augmented Reality</i> (AR) Visualisasi Objek 3D Struktur Sel	46
Gambar 3.5 Penggunaan Mikroskop Cahaya dalam Pengamatan Sel di Kelas Kontrol	47
Gambar 3.6 Pelaksanaan <i>Pretest</i> Kelas Eksperimen.....	48
Gambar 3.7 Kegiatan Pendahuluan Pertemuan 1 Kelas Eksperimen	48
Gambar 3.8 Pembelajaran Menggunakan Media <i>Augmented Reality</i> (AR) Pertemuan 1.....	50
Gambar 3.9 Kegiatan Pendahuluan Kelas Eksperimen Pertemuan 2	51
Gambar 3.10 Pembelajaran Menggunakan Media <i>Augmented Reality</i> (AR)	52
Gambar 3.11 Pelaksanaan <i>Posttest</i> di Kelas Eksperimen	53
Gambar 3.12 Pelaksanaan <i>Retest</i> di Kelas Eksperimen	53
Gambar 3.13 Pelaksanaan <i>Pretest</i> di Kelas Kontrol	54
Gambar 3.14 Kegiatan Pendahuluan Kelas Kontrol Pertemuan 1	55
Gambar 3.15 Kegiatan Inti Kelas Kontrol Pertemuan 1	56
Gambar 3.16 Kegiatan Pendahuluan Kelas Kontrol Pertemuan 2	57
Gambar 3.17 Kegiatan Inti Menggunakan Media Mikroskop Kelas Kontrol Pertemuan 2.....	59
Gambar 3.18 Pelaksanaan <i>Posttest</i> di Kelas Kontrol.....	59
Gambar 3.19 Pelaksanaan <i>Retest</i> Kelas Kontrol.....	60
Gambar 3.20 Lokasi Penelitian SMAN 1 Tasikmalaya	68
Gambar 4.1 Histogram dan Poligon <i>Pretest</i> Kemampuan Retensi Kelas Eksperimen.....	73
Gambar 4.2 Histogram dan Poligon <i>Posttest</i> Kemampuan Retensi Kelas Eksperimen.....	74
Gambar 4.3 Histogram dan Poligon <i>Retest</i> Kemampuan Retensi Kelas Eksperimen.....	76
Gambar 4.4 Histogram dan Poligon <i>Pretest</i> Hasil Belajar Kelas Eksperimen	78
Gambar 4.5 Histogram dan Poligon <i>Posttest</i> Hasil Belajar Kelas Eksperimen.....	79
Gambar 4.6 Histogram dan Poligon <i>Pretest</i> Kemampuan Retensi Kelas Kontrol	82
Gambar 4.7 Histogram dan Poligon <i>Posttest</i> Kemampuan Retensi Kelas Kontrol.....	83
Gambar 4.8 Histogram dan Poligon <i>Retest</i> Kemampuan Retensi Kelas Kontrol	85

Gambar 4.9 Histogram dan Poligon <i>Pretest</i> Hasil Belajar Kelas Kontrol.....	87
Gambar 4.10 Histogram dan Poligon <i>Posttest</i> Hasil Belajar Kelas Kontrol.....	88
Gambar 4.11 Diagram Rata-Rata Persentase Kemampuan Retensi.....	90
Gambar 4.12 Diagram Rata-rata Persentase Kemampuan Retensi Setiap Ranah Kognitif	91
Gambar 4.13 Diagram Rata-Rata N-Gain Hasil Belajar	92
Gambar 4.14 Diagram Rata-rata N-Gain Setiap Ranah Kognitif	93
Gambar 4.15 Diagram Skor Rata-Rata <i>Pretest</i> , <i>Posttest</i> , <i>Retest</i> Kemampuan Retensi.....	99
Gambar 4.16 Diagram Skor Rata-Rata <i>Pretest</i> Setiap Ranah Kognitif Kemampuan Retensi.....	101
Gambar 4.17 Diagram Skor Rata-Rata <i>Posttest</i> Setiap Ranah Kognitif Kemampuan Retensi	102
Gambar 4.18 Diagram Skor Rata-Rata <i>Retest</i> Setiap Ranah Kognitif Kemampuan Retensi.....	103
Gambar 4.19 Diagram Skor Rata-Rata <i>Pretest</i> dan <i>Posttest</i> Hasil Belajar.....	108
Gambar 4.20 Diagram Skor Rata-Rata <i>Pretest</i> Hasil Belajar	110
Gambar 4.21 Diagram Skor Rata-Rata <i>Posttest</i> Setiap Ranah Kognitif.....	111
Gambar 4.22 Hasil Pengamatan Sel di Kelas Kontrol Menggunakan Mikroskop Cahaya.....	113
Gambar 4.23 Tampilan Visualisasi Objek 3D Struktur Sel Menggunakan Media <i>Augmented Reality</i> (AR)	119