

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Kisi-kisi Instrumen Ahli Materi.....	31
Tabel 3.2 Kisi-kisi Instrumen Ahli Media	32
Tabel 3.3 Kisi-kisi Instrumen Pengguna/siswa	32
Tabel 3.4 Kisi-kisi Instrumen Tes Hasil Belajar	33
Tabel 3.5 Kriteria rating scale	33
Tabel 3.6 Presentase dan kriteria kelayakan	34
Tabel 3.7 Kriteria efektivitas berdasarkan hasil belajar	37
Tabel 4.1 Kompetensi dasar dan indikator materi.....	39
Tabel 4.2 Pengembangan user interface	45
Tabel 4.3 Angket validasi ahli materi.....	46
Tabel 4.4 Hasil penilaian setiap aspek oleh ahli materi	47
Tabel 4.5 Angket validasi ahli media	48
Tabel 4.6 Hasil penilaian setiap aspek oleh ahli media	48
Tabel 4.7 Perbaikan produk	49
Tabel 4.8 Uji coba pengguna	51
Tabel 4.9 Hasil penilaian setiap aspek oleh siswa.....	52
Tabel 4.10 Angket implementasi terhadap siswa.....	52
Tabel 4.11 Hasil pengujian akhir oleh siswa	53
Tabel 4.12 Komentar dan saran siswa	54
Tabel 4.13 Hasil validasi ahli materi.....	56
Tabel 4.14 Hasil validasi ahli media	57
Tabel 4.15 Hasil pengujian akhir siswa.....	58
Tabel 4.16 Distribusi frekuensi respon siswa	58
Tabel 4.17 Hasil validitas data.....	59
Tabel 4.18 Hasil uji reliabilitas instrumen.....	59
Tabel 4.19 Hasil pretest dan posttest.....	60