

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1	Penyimpanan Memori dalam Pembelajaran Multimedia	38
Tabel 2.2	Perbedaan CT dan Pemecahan Masalah Polya.....	69
Tabel 2.3	Indikator Motivasi Belajar.....	77
Tabel 2.4	Keterkaitan Model PBL terhadap Kemampuan CT	84
Tabel 2.5	Kriteria Kualitas Pengembangan Produk	103
Tabel 2.6	Keterkaitan Multimedia Interaktif dengan CT dan Motivasi	114
Tabel 2.7	Tabel Perubahan Posisi Translasi.....	120
Tabel 2.8	Hasil Refleksi (Pencerminan) Titik $A(x, y)$	121
Tabel 2.9	Tabel Perubahan Posisi Refleksi Terhadap Sumbu y	122
Tabel 2.10	Tabel Perubahan Posisi Refleksi Terhadap Sumbu x	124
Tabel 2.11	Tabel Perubahan Posisi Refleksi Terhadap Garis $y = x$	125
Tabel 2.12	Tabel Perubahan Posisi Refleksi Terhadap Garis $y = -x$	127
Tabel 2.13	Tabel Perubahan Posisi Refleksi Terhadap Garis $x = h$	128
Tabel 2.14	Tabel Perubahan Posisi Refleksi Terhadap Garis $y = k$	130
Tabel 3.1	Desain Rancangan Pelaksanaan	144
Tabel 3.2	Instrumen dan Teknik Pengumpulan Data	147
Tabel 3.3	Indikator Penilaian Validitas Multimedia Interaktif	148
Tabel 3.4	Indikator Penilaian RPP	149
Tabel 3.5	Kisi-Kisi Angket Kepraktisan untuk Siswa.....	151
Tabel 3.6	Kisi-Kisi Angket Kepraktisan untuk Ahli dan Guru	152
Tabel 3.7	Kisi-Kisi Lembar Observasi Keterlaksanaan Pembelajaran	153
Tabel 3.8	Kisi-Kisi Tes Kemampuan <i>Computational Thinking</i>	155
Tabel 3.9	Kisi-Kisi Angket Motivasi Belajar.....	156
Tabel 3.10	Kriteria Validitas Multimedia Interaktif dan RPP.....	158
Tabel 3.11	Rubrik Penilaian Validitas	158
Tabel 3.12	Rubrik Penskoran Angket Kepraktisan	160
Tabel 3.13	Kriteria Angket Kepraktisan	160
Tabel 3.14	Rubrik Penilaian Keterlaksanaan Pembelajaran.....	161
Tabel 3.15	Kriteria Keterlaksanaan Pembelajaran	161
Tabel 3.16	Tingkat Kemampuan <i>Computational Thinking</i>	163

Tabel 3.17	Rubrik Penskoran Angket Respon Siswa.....	164
Tabel 3.18	Kriteria Angket Respon Siswa	165
Tabel 3.19	Kriteria Penilaian Aktivitas Siswa	166
Tabel 3.20	Klasifikasi Nilai N-Gain.....	167
Tabel 3.21	Desain Analisis N-Gain dalam Penelitian	167
Tabel 3.22	Rubrik Penskoran Angket Motivasi Belajar.....	168
Tabel 3.23	Kriteria Angket Motivasi Belajar Siswa	168
Tabel 4.1	Data Angket Responden.....	174
Tabel 4.2	Kompetensi Dasar dan Indikator Materi Transformasi Geometri...	177
Tabel 4.3	Tingkat <i>Computational Thinking</i> dan Motivasi Belajar.....	179
Tabel 4.4	Keterkaitan Hasil Analisis dengan Rancangan Konten.....	182
Tabel 4.5	Alur Belajar dengan Multimedia Interaktif.....	185
Tabel 4.6	Desain Multimedia Interaktif	187
Tabel 4.7	Hasil Pemilihan Tampilan Multimedia Interaktif	190
Tabel 4.8	Hasil Perancangan RPP	191
Tabel 4.9	Hasil Perancangan Tes <i>Computational Thinking</i>	193
Tabel 4.10	Hasil Perancangan Angket Motivasi Belajar	194
Tabel 4.11	Hasil Perancangan Angket Validasi.....	195
Tabel 4.12	Hasil Perancangan Angket Kepraktisan.....	196
Tabel 4.13	Hasil Perancangan Angket Keterlaksanaan Pembelajaran.....	196
Tabel 4.14	Hasil Perancangan Respon Siswa	197
Tabel 4.15	Validator Multimedia Interaktif	211
Tabel 4.16	Hasil Analisis Validasi Media.....	212
Tabel 4.17	Saran-Saran Validator untuk Multimedia Interaktif.....	212
Tabel 4.18	Hasil Validasi Rencana Pelaksanaan Pembelajaran (RPP)	216
Tabel 4.19	Hasil Validasi Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD)	217
Tabel 4.20	Hasil Validasi <i>Pretest Computational Thinking</i>	218
Tabel 4.21	Hasil Validasi <i>Posttest Computational Thinking</i>	218
Tabel 4.22	Hasil Validasi Angket Motivasi Belajar.....	219
Tabel 4.23	Hasil Validasi Angket Validasi Multimedia Interaktif.....	219
Tabel 4.24	Hasil Validasi Angket Kepraktisan Multimedia Interaktif.....	220
Tabel 4.25	Hasil Validasi Angket Keterlaksanaan Pembelajaran	220

Tabel 4.26	Hasil Validasi Angket Respon	221
Tabel 4.27	Hasil Analisis Angket Kepraktisan Guru (Uji Coba).....	222
Tabel 4.28	Hasil Analisis Angket Kepraktisan Siswa (Uji Coba)	223
Tabel 4.29	Hasil Analisis Keterlaksanaan Pembelajaran (Uji Coba).....	223
Tabel 4.30	Deskripsi Hasil Kemampuan CT (Uji Coba)	224
Tabel 4.31	Tingkat Kemampuan CT Pada <i>Posttest</i> (Uji Coba)	225
Tabel 4.32	Tingkat Ketuntasan Individu (Uji Coba).....	226
Tabel 4.33	Tingkat Ketuntasan Klasikal (Uji Coba).....	227
Tabel 4.34	Ketercapaian Tujuan Pembelajaran (Uji Coba).....	228
Tabel 4.35	Hasil Analisis Respon Siswa (Uji Coba).....	230
Tabel 4.36	Hasil Analisis Aktivitas Siswa (Uji Coba).....	231
Tabel 4.37	Deskripsi Peningkatan Kemampuan CT (Uji Coba)	232
Tabel 4.38	Deskripsi Peningkatan Indikator CT (Uji Coba).....	232
Tabel 4.39	Deskripsi Peningkatan Motivasi Belajar (Uji Coba).....	234
Tabel 4.40	Deskripsi Peningkatan Indikator Motivasi (Uji Coba).....	234
Tabel 4.41	Revisi Multimedia Interaktif Setelah Uji Coba.....	237
Tabel 4.42	Hasil Analisis Keterlaksanaan Pembelajaran	239
Tabel 4.43	Deskripsi Hasil Kemampuan CT.....	239
Tabel 4.44	Tingkat Kemampuan CT Pada <i>Posttest</i>	240
Tabel 4.45	Tingkat Ketuntasan Individu	241
Tabel 4.46	Tingkat Ketuntasan Klasikal	242
Tabel 4.47	Ketercapaian Tujuan Pembelajaran.....	243
Tabel 4.48	Hasil Analisis Respon Siswa.....	245
Tabel 4.49	Hasil Analisis Aktivitas Siswa	245
Tabel 4.50	Deskripsi Peningkatan Kemampuan CT	246
Tabel 4.51	Deskripsi Peningkatan Indikator CT	247
Tabel 4.52	Deskripsi Peningkatan Motivasi Belajar	248
Tabel 4.53	Deskripsi Peningkatan Indikator Motivasi.....	249