

## DAFTAR TABEL

Tabel 1.1	Data Hasil PISA dan TIMSS .....	3
Tabel 2.1	Sintaks Pembelajaran Berbasis Masalah .....	48
Tabel 2.2	<i>Criteria for High Quality Interventions</i> .....	85
Tabel 3.1	Rancangan Penelitian <i>One Shot Case Study</i> .....	124
Tabel 3.2	Kisi-Kisi Tes Kemampuan Komunikasi Matematik .....	128
Tabel 3.3	Pedoman Penskoran Kemampuan Komunikasi Matematis.....	128
Tabel 3.4	Kisi-Kisi Instrumen <i>Self-Efficacy</i> Siswa .....	130
Tabel 3.5	Skor Alternatif Jawaban <i>Self-Efficacy</i> Siswa .....	130
Tabel 3.6	Kriteria Tingkat Kevalidan .....	134
Tabel 3.7	Interpretasi Koefisien Korelasi Validitas .....	136
Tabel 3.8	Interpretasi Reliabilitas Instrumen Tes.....	137
Tabel 3.9.	Tingkat Penguasaan Kemampuan Komunikasi Matematik .....	141
Tabel 4.1	Analisis Tugas Materi Bilangan Bulat pada LAS .....	155
Tabel 4.2	Analisis Tugas Materi Bilangan Bulat pada RPP dan Buku Siswa .....	156
Tabel 4.3	Sub Topik dan Tujuan Pembelajaran Setiap Pertemuan Pada Materi Bilangan Bulat.....	158
Tabel 4.4	Kisi-kisi Tes Kemampuan komunikasi matematis pada materi Bilangan Bulat .....	160
Tabel 4.5	Kisi-Kisi Angket <i>Self efficacy</i> .....	165
Tabel 4.6	Media dan Alat Bantu Pembelajaran Materi Bilangan Bulat ...	166
Tabel 4.7	Hasil Validasi Silabus.....	178
Tabel 4.8	Hasil Validasi Rencana Pelaksanaan Pembelajaran .....	181
Tabel 4.9	Hasil Validasi Buku Pegangan Guru .....	184
Tabel 4.10	Hasil Validasi Buku Siswa .....	187
Tabel4.11	Hasil Validasi Lembar Aktivitas Siswa.....	190
Tabel 4.12	Hasil Validasi Instrumen .....	193
Tabel 4.13	Validitas Butir Soal Tes Kemampuan Komunikasi Matematis .....	195
Tabel 4.14	Validitas Butir Angket <i>self-efficacy</i> Siswa.....	196
Tabel 4.15	Hasil Revisi Buku Guru dan Buku Siswa.....	201
Tabel 4.16	Revisi Lembar Aktivitas Siswa .....	203
Tabel 4.17	Rata-Rata Nilai Pengamatan Keterlaksanaan Perangkat Pembelajaran Uji Coba I .....	206
Tabel 4.18	Reliabilitas Instrumen Perangkat PBM-BBJ pada Uji Coba I..	208
Tabel 4.19	Rata-Rata Nilai Pengamatan Keterlaksanaan Perangkat Pembelajaran Uji Coba II .....	210
Tabel 4.20	Reliabilitas Instrumen Perangkat PBM-BBJ pada Uji Coba II .....	211
Tabel 4.21	Deskripsi Hasil Kemampuan Komunikasi Matematis Uji Coba I .....	214
Tabel 4.22	Tingkat Penguasaan Kemampuan Komunikasi Matematis Hasil <i>Posttest</i> Uji Coba I.....	214
Tabel 4.23	Tingkat Ketuntasan Klasikal Kemampuan Komunikasi Matematis pada Uji Coba I.....	215

Tabel 4.24	Rerata Tingkat Penguasaan Siswa Tiap Indikator Uji Coba I..	216
Tabel 4.25	Rerata Skor <i>Self-Efficacy</i> Siswa Tiap Indikator Uji Coba I.....	217
Tabel 4.26	Ketercapaian Tujuan Pembelajaran terhadap Kemampuan Komunikasi Matematis pada Uji Coba I .....	219
Tabel 4.27	Hasil Analisis Respon Siswa Uji Coba I.....	223
Tabel 4.28	Deskripsi Hasil Kemampuan Komunikasi Matematis Uji coba II .....	226
Tabel 4.29	Tingkat Penguasaan Kemampuan Komunikasi Matematis Siswa Hasil <i>Posttest</i> Uji Coba II .....	227
Tabel 4.30	Tingkat Ketuntasan Klasikal Kemampuan Komunikasi Matematis pada Uji Coba II .....	228
Tabel 4.31	Rerata Tingkat Penguasaan Siswa Tiap Indikator Uji Coba II.	229
Tabel 4.32	Rerata Skor <i>Self-Efficacy</i> Siswa Tiap Indikator Uji Coba II.....	230
Tabel 4.33	Ketercapaian Tujuan Pembelajaran terhadap Kemampuan Komunikasi Matematis pada Uji Coba II.....	232
Tabel 4.34	Hasil Analisis Respon Siswa Uji Coba II.....	236
Tabel 4.36	Deskripsi Hasil Kemampuan Komunikasi Matematis .....	238
Tabel 4.37	Rata-rata Kemampuan Komunikasi Matematis Siswa untuk setiap Indikator .....	239
Tabel 4.38	Rata-rata <i>n-gain</i> Uji Coba I dan Uji Coba II .....	240
Table 4.39	Deskripsi Hasil Skor <i>Self-efficacy</i> Siswa .....	241
Tabel 4.38	Deskripsi Jenis Kesalahan Jawaban Siswa.....	243