

## DAFTAR TABEL

### Halaman

Tabel 2.1. Kegiatan Guru dan Siswa Dalam Model Pembelajaran <i>Discovery Learning</i> .....	30
Tabel 2.2. Kegiatan Guru dan Siswa Dalam Model Pembelajaran <i>Discovery Learning</i> Materi Trigonometri .....	31
Tabel 2.3. Bentuk-Bentuk Representasi dan Operasionalnya .....	33
Tabel 3.1. Rancangan Penelitian <i>One Group Pretest-Posttest Design</i> .....	78
Tabel 3.2. Kisi-Kisi Tes Kemampuan Representasi Matematis.....	84
Tabel 3.3. Pedoman Penskoran Tes Kemampuan Representasi Matematis...	85
Tabel 3.4. Kisi-Kisi Angket <i>Self Efficacy</i> Siswa.....	86
Tabel 3.5. Kriteria Tingkat Kevalidan.....	89
Tabel 3.6. Interpretasi Validitas Tes .....	91
Tabel 3.7. Interpretasi Reliabilitas Instrumen Tes .....	92
Tabel 3.8. Nilai Ketuntasan Kompetensi Pengetahuan .....	93
Tabel 3.9. Kriteria Skor Gain Ternormalisasi .....	96
Tabel 3.10. Skor Alternatif Skala <i>Self – Efficacy</i> .....	96
Tabel 3.11. Tingkat Penguasaan <i>Self – Efficacy</i> .....	96
Tabel 4.1. Analisis Tugas Materi Trigonometri pada LAS .....	103
Tabel 4.2. Analisis Tugas Materi trigonometri pada RPP dan Buku Siswa...	104
Tabel 4.3. Sub Topik dan Tujuan Pembelajaran Setiap Pertemuan .....	107
Tabel 4.4. Media dan Alat Bantu Pembelajaran Materi Trigonometri.....	109
Tabel 4.5. Hasil Validasi <i>Pretest</i> dan <i>Posttest</i> Kemampuan Representasi Matematis .....	119
Tabel 4.6. Uji Coba Validitas Butir Soal <i>Pretest</i> Kemampuan Representasi Matematis.....	120
Tabel 4.7. Uji Coba Validitas Butir Soal <i>Posttest</i> Kemampuan Representasi Matematis .....	120
Tabel 4.8. Hasil Validasi <i>Pretest</i> dan <i>Posttest</i> Kemampuan <i>Self-efficacy</i> .....	122
Tabel 4.9. Uji Coba Validitas Butir Soal <i>Pretest</i> Kemampuan <i>Self-efficacy</i> Siswa .....	123

Tabel 4.10. Deskripsi Hasil Kemampuan Representasi Matematis Uji Coba I.....	132
Tabel 4.11. Tingkat Penguasaan Kemampuan Representasi Matematis Hasil <i>Pretest</i> dan <i>Posttest</i> Uji Coba I.....	132
Tabel 4.12. Tingkat Ketuntasan Klasikal Kemampuan Representasi Matematis pada Uji Coba I.....	133
Tabel 4.13. Deskripsi Hasil Kemampuan <i>Self-efficacy</i> Siswa Uji Coba I.....	135
Tabel 4.14. Tingkat Penguasaan Kemampuan <i>Self-efficacy</i> Siswa Hasil <i>Pretest</i> dan <i>Posttest</i> Uji Coba I.....	135
Tabel 4.15. Tingkat Ketuntasan Klasikal Kemampuan <i>Self-efficacy</i> Siswa pada Uji Coba I.....	136
Tabel 4.16. Ketercapaian Tujuan Pembelajaran terhadap Kemampuan Representasi Matematis pada Uji Coba I.....	138
Tabel 4.17. Ketercapaian Tujuan Pembelajaran terhadap Kemampuan <i>Self-efficacy</i> Siswa pada Uji Coba I.....	139
Tabel 4.18. Rataan Penilaian Kemampuan Guru Mengelola Pembelajaran Pada Uji Coba I.....	143
Tabel 4.19. Rangkuman Hasil <i>N-Gain</i> Kemampuan Representasi Matematis Uji Coba I.....	144
Tabel 4.20. Rangkuman Hasil <i>N-Gain</i> Kemampuan <i>Self-efficacy</i> Siswa Uji Coba I.....	146
Tabel 4.21. Revisi Buku Guru dan Buku Siswa .....	148
Tabel 4.22. Deskripsi Hasil Kemampuan Representasi Matematis Uji Coba II.....	152
Tabel 4.23. Tingkat Penguasaan Kemampuan Representasi Matematis Hasil <i>Pretest</i> dan <i>Posttest</i> Uji Coba II.....	152
Tabel 4.24. Tingkat Ketuntasan Klasikal Kemampuan Representasi Matematis pada Uji Coba II.....	153
Tabel 4.25. Deskripsi Hasil Kemampuan <i>Self-efficacy</i> Siswa Uji Coba II.....	154
Tabel 4.26. Tingkat Penguasaan Kemampuan <i>Self-efficacy</i> Siswa Hasil <i>Pretest</i> dan <i>Posttest</i> Uji Coba II.....	155

Tabel 4.27. Tingkat Ketuntasan Klasikal Kemampuan <i>Self-efficacy</i> Siswa pada Uji Coba II.....	156
Tabel 4.28. Ketercapaian Tujuan Pembelajaran terhadap Kemampuan Representasi Matematis pada Uji Coba II.....	157
Tabel 4.29. Ketercapaian Tujuan Pembelajaran terhadap Kemampuan <i>Self-efficacy</i> Siswa pada Uji Coba II.....	159
Tabel 4.30. Rataan Penilaian Kemampuan Guru Mengelola Pembelajaran Pada Uji Coba II.....	162
Tabel 4.31. Rangkuman Hasil <i>N-Gain</i> Kemampuan Representasi Matematis Uji Coba II.....	164
Tabel 4.32. Rangkuman Hasil <i>N-Gain</i> Kemampuan <i>Self-efficacy</i> Siswa Uji Coba II.....	165

