

## DAFTAR TABEL

Tabel 2.1.	Fase Pelaksanaan Pembelajaran Berbasis Masalah .....	32
Tabel 2.2.	Sintaks Model Pembelajaran Langsung .....	37
Tabel 3.1.	Jumlah Populasi Siswa .....	68
Tabel 3.2.	Rancangan Penelitian .....	70
Tabel 3.3.	Kisi-kisi Tes Kemampuan Koneksi Matematik .....	71
Tabel 3.4.	Pedoman Penskoran Tes Kemampuan Koneksi Matematik ....	72
Tabel 3.5.	Kisi-kisi Tes Kemampuan Pemahaman Konsep .....	73
Tabel 3.6.	Pedoman Penskoran Tes Kemampuan Pemahaman Konsep ...	74
Tabel 3.7.	Rangkuman Hasil Validasi Perangkat Pembelajaran.....	75
Tabel 3.8.	Kualifikasi Nilai Perolehan Tes Kemampuan Koneksi Matematik .....	79
Tabel 3.9.	Kualifikasi Nilai Perolehan Tes Kemampuan Pemahaman Konsep .....	80
Tabel 3.10.	Kriteria Pencapaian Waktu Ideal Aktivitas Siswa .....	81
Tabel 3.11.	Rancangan Analisis Data Untuk Anakova .....	84
Tabel 3.12.	Hasil Uji Normalitas Tes Kemampuan Akhir Koneksi Matematik Siswa .....	85
Tabel 3.13.	Hasil Uji Normalitas Tes Kemampuan Akhir Pemahaman Konsep Siswa .....	85
Tabel 3.14.	Keterkaitan Antara Rumusan Masalah, Hipotesis, Data, Alat Uji, dan Uji Statistik .....	92
Tabel 4.1.	Tes Kemampuan Akhir Koneksi Matematik Siswa Kelas Kontrol Secara Kuantitatif .....	94
Tabel 4.2.	Tes Kemampuan Akhir Koneksi Matematik Siswa Kelas Eksperimen Secara Kuantitatif .....	96
Tabel 4.3.	Rekapitulasi Ketuntasan Hasil Tes Kemampuan Koneksi Matematik Siswa .....	99
Tabel 4.4.	Tes Kemampuan Akhir Pemahaman Konsep Siswa Kelas Kontrol Secara Kuantitatif .....	100
Tabel 4.5.	Tes Kemampuan Akhir Pemahaman Konsep Siswa Kelas Eksperimen Secara Kuantitatif .....	102
Tabel 4.6.	Rekapitulasi Ketuntasan Hasil Tes Kemampuan Pemahaman Konsep Siswa .....	104
Tabel 4.7.	Deskripsi Uji Normalitas Data Tes Kemampuan Koneksi Matematik Siswa Kelas Kontrol .....	106
Tabel 4.8.	Deskripsi Uji Normalitas Data Tes Kemampuan Koneksi Matematik Siswa Kelas Eksperimen .....	106
Tabel 4.9.	Hasil Uji Homogenitas Varians Tes Kemampuan Awal Koneksi Matematik Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol .....	107
Tabel 4.10.	Hasil Uji Homogenitas Varians Tes Kemampuan Akhir Koneksi Matematik Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol .....	107
Tabel 4.11.	Hasil Perhitungan Koefisien Persamaan Regresi Kelas Eksperimen .....	108
Tabel 4.12.	Hasil Perhitungan Koefisien Persamaan Regresi Kelas Kontrol .....	108

Tabel 4.13.	Analisis Varians untuk Uji Independensi Kemampuan Koneksi Matematik Kelas Eksperimen .....	109
Tabel 4.14.	Analisis Varians untuk Uji Independensi Kemampuan Koneksi Matematik Kelas Eksperimen .....	110
Tabel 4.15.	Analisis Varians untuk Uji Linieritas Regresi Kemampuan Koneksi Matematik Kelas Eksperimen .....	111
Tabel 4.16.	Analisis Varians untuk Uji Linieritas Regresi Kemampuan Koneksi Matematik Kelas Eksperimen .....	111
Tabel 4.17.	Analisis Varians untuk Uji Independensi Kemampuan Koneksi Matematik Kelas Kontrol .....	112
Tabel 4.18.	Analisis Varians untuk Uji Independensi Kemampuan Koneksi Matematik Kelas Kontrol .....	112
Tabel 4.19.	Analisis Varians untuk Uji Linieritas Regresi Kemampuan Koneksi Matematik Kelas Kontrol .....	113
Tabel 4.20.	Analisis Varians untuk Uji Linieritas Regresi Kemampuan Koneksi Matematik Kelas Kontrol .....	114
Tabel 4.21.	Analisis Kovarians untuk Kesamaan Dua Model Regresi Kemampuan Koneksi Matematik .....	114
Tabel 4.22.	Analisis Kovarians Untuk Kesamaan Dua Model Regresi Kemampuan Koneksi Matematik .....	115
Tabel 4.23.	Koefisien Analisis Kovarians Untuk Kesamaan Dua Model Regresi Kemampuan Koneksi Matematik .....	115
Tabel 4.24.	Analisis Kovarians Kemampuan Koneksi Matematik untuk Kesejajaran Model Regresi .....	116
Tabel 4.25.	Analisis Kovarians untuk Rancangan Lengkap Kemampuan Koneksi matematik .....	117
Tabel 4.26.	Analisis Kovarians untuk Rancangan Lengkap Kemampuan Koneksi matematik .....	118
Tabel 4.27.	Deskripsi Uji Normalitas Data Tes Kemampuan Pemahaman Konsep Siswa Kelas Kontrol .....	120
Tabel 4.28.	Deskripsi Uji Normalitas Data Tes Kemampuan Pemahaman Konsep Siswa Kelas Eksperimen .....	120
Tabel 4.29.	Hasil Uji Homogenitas Varians Tes Kemampuan Awal Pemahaman Konsep Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol .....	121
Tabel 4.30.	Hasil Uji Homogenitas Varians Tes Kemampuan Akhir Pemahaman Konsep Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol .....	121
Tabel 4.31.	Hasil Perhitungan Koefisien Persamaan Regresi Kelas Eksperimen .....	122
Tabel 4.32.	Hasil Perhitungan Koefisien Persamaan Regresi Kelas Kontrol .....	122
Tabel 4.33.	Analisis Varians untuk Uji Independensi Kemampuan Pemahaman Konsep Kelas Eksperimen .....	123
Tabel 4.34.	Analisis Varians untuk Uji Independensi Kemampuan Pemahaman Konsep Kelas Eksperimen .....	124
Tabel 4.35.	Analisis Varians untuk Uji Linieritas Regresi Kemampuan Pemahaman Konsep Kelas Eksperimen .....	124
Tabel 4.36.	Analisis Varians untuk Uji Linieritas Regresi Kemampuan Pemahaman Konsep Kelas Eksperimen .....	125

Tabel 4.37.	Analisis Varians untuk Uji Independensi Kemampuan Pemahaman Konsep Kelas Kontrol .....	126
Tabel 4.38.	Analisis Varians untuk Uji Independensi Kemampuan Pemahaman Konsep Kelas Kontrol .....	126
Tabel 4.39.	Analisis Varians untuk Uji Linieritas Regresi Kemampuan Pemahaman Konsep Kelas Kontrol .....	127
Tabel 4.40.	Analisis Varians untuk Uji Linieritas Regresi Kemampuan Pemahaman Konsep Kelas Kontrol .....	127
Tabel 4.41.	Analisis Kovarians untuk Kesamaan Dua Model Regresi Kemampuan Pemahaman Konsep .....	128
Tabel 4.42.	Analisis Kovarians Untuk Kesamaan Dua Model Regresi Kemampuan Pemahaman Konsep .....	129
Tabel 4.43.	Koefisien Analisis Kovarians Untuk Kesamaan Dua Model Regresi Kemampuan Pemahaman Konsep .....	129
Tabel 4.44.	Analisis Kovarians Kemampuan Pemahaman Konsep untuk Kesejajaran Model Regresi .....	130
Tabel 4.45.	Analisis Kovarians untuk Rancangan Lengkap Kemampuan Pemahaman Konsep .....	131
Tabel 4.46.	Analisis Kovarians untuk Rancangan Lengkap Kemampuan Pemahaman Konsep .....	132
Tabel 4.47.	Aktivitas Aktif Siswa Selama Kegiatan Pembelajaran Kelas Eksperimen.....	133
Tabel 4.48.	Kemampuan Guru Mengelola Pembelajaran .....	135
Tabel 4.49.	Kriteria Proses Jawaban Siswa Kemampuan Koneksi Matematik .....	143
Tabel 4.50.	Kriteria Proses Jawaban Siswa Kemampuan Pemahaman Konsep.....	149