

## DAFTAR TABEL

<b>Tabel</b>	<b>Halaman</b>
2.1 Kemampuan Penalaran Matematis .....	20
2.2 Habits of mind.....	23
2.3 Sintaks Model <i>Problem Based Learning</i> .....	28
2.4 Sintaks Pembelajaran Inkuiri .....	31
2.5 Perbedaan Pedagogik Antara <i>Problem Based Learning</i> (PBL) dan <i>Inquiry based learning</i> (IBL).....	36
3.1 Desain Penelitian .....	48
3.2 Tabel Weiner Keterkaitan Antar Variabel Bebas, Variabel Terikat, dan Variabel Kontrol.....	49
3.3 Kriteria Pengelompokan Kemampuan Siswa Berdasarkan KAM...	53
3.4 Kisi-kisi Tes Kemampuan Penalaran Matematis .....	53
3.5 Rubrik Penilaian Tes Kemampuan Penalaran Matematis.....	54
3.6 Kisi-Kisi Angket <i>Habits of Mind</i> Siswa .....	55
3.7 Hasil Validasi Perangkat Pembelajaran .....	56
3.8 Hasil Validasi Tes KAM.....	57
3.9 Hasil Validasi Pretes Kemampuan Penalaran Matematis .....	57
3.10 Hasil Validasi Postes Kemampuan Penalaran Matematis .....	57
3.11 Hasil Validasi Skala <i>Habits of Mind</i> .....	58
3.12 Kriteria Reliabilitas Tes .....	60
3.13 Kriteria Kesukaran Butir Tes .....	61
3.14 Klasifikasi Daya Pembeda .....	62
3.15 Karakteristik Tes Kemampuan Penalaran Matematis.....	62
3.16 Rancangan Analisis Data Dengan ANAKOVA .....	64
3.17 Keterkaitan Antara Rumusan Masalah, Hipotesis dan Jenis Uji Statistik.....	75
4.1 Deskripsi Hasil KAM siswa (SPSS 17).....	80
4.2 Sebaran Sampel Penelitian.....	81
4.3 Hasil Uji Normalitas Kemampuan Awal Matematika Siswa	

	(SPSS 17) .....	82
4.4	Hasil Perhitungan Uji Homogenitas Kemampuan Awal Matematika	83
4.5	Hasil Uji-t Data Kemampuan Awal Matematika.....	84
4.6	Deskripsi Hasil Pretes Kemampuan Penalaran Matematis .....	86
4.7	Deskripsi Hasil Postes Kemampuan Penalaran Matematis .....	86
4.8	Kategori Penilaian Postes Kemampuan Penalaran Matematis pada <i>Problem Based Learning (PBL)</i> .....	88
4.9	Kategori Penilaian Postes Kemampuan Penalaran Matematis pada <i>Inquiry Based Learning (IBL)</i> .....	88
4.10	Hasil Uji Normalitas Tes Penalaran Matematis pada Kedua Kelas..	90
4.11	Hasil Uji Homogenitas Tes Kemampuan Penalaran Matematis pada Kedua Kelas .....	91
4.12	Koefisien Persamaan Regresi Kemampuan Penalaran Matematis Kelas Eksperimen 1.....	92
4.13	Koefisien Persamaan Regresi Kemampuan Penalaran Matematis Kelas Eksperimen 2.....	93
4.14	Analisis Varians untuk Uji Independensi Kemampuan Penalaran Matematis Siswa Kelas Eksperimen 1 .....	94
4.15	Analisis Varians untuk Uji Linieritas Regresi Kemampuan Penalaran Matematis Siswa Kelas <i>Problem Based Learning (PBL)</i>	95
4.16	Analisis Varians untuk Uji Independensi Kemampuan Penalaran Matematis Siswa Kelas <i>Inquiry Based Learning (IBL)</i> .....	96
4.17	Analisis Varians untuk Uji Linieritas Regresi Kemampuan Penalaran Matematis Siswa Kelas <i>Inquiry Based Learning (IBL)</i> ...	97
4.18	Analisis Kovarians untuk Kesamaan Dua Model Regresi Kemampuan Penalaran Matematis.....	98
4.19	Koefisien Analisis Kovarians untuk Kesamaan Dua Model Regresi Kemampuan Penalaran Matematis.....	98
4.20	Analisis Kovarians Kemampuan Penalaran Matematis untuk Kesejajaran Model Regresi .....	99
4.21	Deskripsi Hasil Pretes Skala <i>Habit of Mind</i> Siswa.....	100

4.22	Deskripsi Hasil Postes Skala <i>Habit of Mind</i> .....	101
4.23	Hasil Uji Normalitas Skala <i>Habit of Mind</i> pada Kedua Kelas.....	103
4.24	Hasil Uji Homogenitas Skala <i>Habit of Mind</i> pada Kedua Kelas .....	104
4.25	Koefisien Persamaan Regresi Skala <i>Habit of Mind</i> Kelas Eksperimen 1 .....	105
4.26	Koefisien Persamaan Regresi Skala <i>Habit of Mind</i> Kelas Eksperimen 2.....	105
4.27	Analisis Varians untuk Uji Independensi Skala <i>Habits of Mind</i> kelas <i>Problem Based Learning (PBL)</i> .....	106
4.28	Analisis Varians untuk Uji Linieritas Regresi Skala <i>Habit of Mind</i> Siswa Kelas <i>Problem Based Learning (PBL)</i> .....	107
4.29	Analisis Varians untuk Uji Independensi Skala <i>Habits of Mind</i> Siswa Kelas <i>Inquiry Based Learning (IBL)</i> .....	108
4.30	Analisis Varians untuk Uji Linieritas Regresi Skala <i>Habits of</i> <i>Mind</i> Siswa Kelas <i>Inquiry Based Learning (IBL)</i> .....	109
4.31	Analisis Kovarians untuk Kesamaan Dua Model Regresi Skala <i>Habits of Mind</i> .....	111
4.32	Koefisien Analisis Kovarians untuk Kesamaan Dua Model Regresi Skala <i>Habits of Mind</i> .....	111
4.33	Analisis Kovarians Skala <i>Habits of Mind</i> untuk Kesejajaran Model Regresi.....	112
4.34	Analisis Kovarians untuk Rancangan Lengkap Kemampuan Penalaran Matematis .....	114
4.35	Analisis Kovarians untuk Rancangan Lengkap Skala <i>Habits of</i> <i>Mind</i> Siswa.....	116
4.36	Analisis Anava untuk Rancangan Lengkap Kemampuan Penalaran Matematis Siswa .....	119
4.37	Analisis Anava untuk Rancangan Lengkap Skala <i>Habits of Mind</i> Siswa .....	122
4.38	Rangkuman Hasil Pengujian Hipotesis Penelitian .....	124