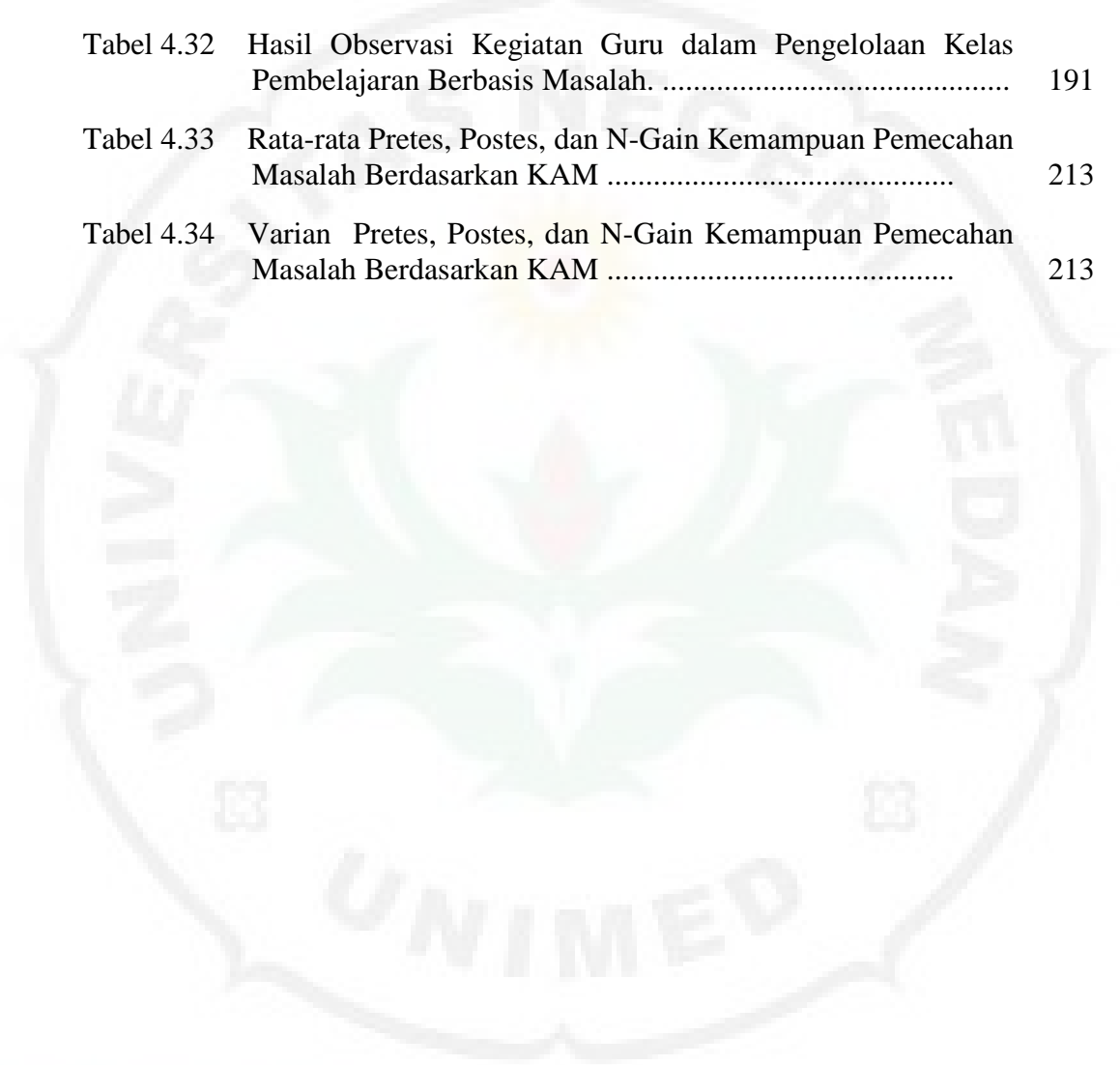


## DAFTAR TABEL

	Hal
Tabel 1.1	Proses penyelesaian pemecahan masalah matematika siswa hasil tes pra penelitian ..... 7
Tabel 2.1	Sintaksis Pada Pembelajaran Berbasis masalah ..... 53
Tabel 2.2	Keterkaitan kemampuan pemecahan masalah dan kemandirian Belajar matematika dalam pembelajaran berbasis masalah ..... 59
Tabel 2.3	Sintaks Model Pengajaran langsung ..... 62
Tabel 2.4	Perbedaan Pedagogik antara PBM dengan Pembelajaran Biasa ..... 64
Tabel 2.5	Perbedaan PBM dengan Pembelajaran biasa..... 65
Tabel 2.6	Peran guru,Siswa dan Masalah dalam PBM..... 64
Tabel 2.7	Sintaksis PBM dan Karakteristik Kemandirian Belajar ..... 74
Tabel 3.1	Jadwal Rencana Kegiatan Penelitian ..... 81
Tabel 3.2	Keterkaitan antara pendekatan pembelajaran, kemampuan pemecahan masalah dan kategori KAM siswa ..... 85
Tabel 3.3	Kriteria Pengelompokan kemampuan Awal Matematika Siswa ..... 92
Tabel 3.4	Kisi-kisi Butir Tes Kemampuan Pemecahan Masalah ..... 93
Tabel 3.5	Pedoman penskoran Tes Kemampun Pemecahan Masalah Matematika ..... 94
Tabel 3.6	Bobot Penilaian Skala Kemandirian Belajar ..... 97
Tabel 3.7	Kisi-Kisi Penyusunan Instrumen skala kemandirian Belajar ... 98
Tabel 3.8	Interprestasi Nilai Koefisien Korelasi $r_{xy}$ ..... 105
Tabel 3.9	Interprestasi Koefisien Reliabilitas ..... 107
Tabel 3.10	Kriteria Skor Gain Ternormalisasi ..... 112
Tabel 3.11	Keterkaitan Permasalahan, Hipotesis dan Jenis Uji Statistik Yang digunakan ..... 117
Tabel 4.1	Hasil Validasi Perangkat Pembelajaran ..... 120
Tabel 4.2	Hasil Uji Coba Perangkat Pembelajaran ..... 121
Tabel 4.3	Hasil Uji Coba Tes Kemampuan Awal Matematika (KAM).. 121
Tabel 4.4	Hasil ujicoba Tes Kemampuan Pemecahan Masalah Matematika ..... 122
Tabel 4.5	Sebaran Sampel penelitian ..... 124
Tabel 4.6	Deskripsi Data KAM Berdasarkan Pembelajaran ..... 126
Tabel 4.7	Deskripsi Data KAM Siswa Kedua Pendekatan Pembelajaran Untuk Setiap Kategori KAM ..... 127
Tabel 4.8	Hasil Output Uji Normalitas Data Skor KAM siswa Dengan Menggunakan SPSS 17..... 129
Tabel 4.9	Hasil Output Uji Homogenitas Data Skor KAM Siswa dengan Menggunakan SPSS 17 ..... 131
Tabel 4.10	Uji Kesetaraan data KAM Siswa Kedua Kelas Pembelajaran.. 132

Tabel 4.11	Deskripsi Data Kemampuan Pemecahan Masalah Matematika Siswa pada Kedua Kelompok Pembelajaran .....	133
Tabel 4.12	Deskripsi data Pemecahan Masalah matematika Siswa Kedua Kelompok Pembelajaran untuk setiap kategori KAM .....	136
Tabel 4.13	Hasil Output Uji Normalitas Data Skor Pretes Kemampuan Pemecahan Masalah Dengan SPSS 17 .....	139
Tabel 4.14	Hasil Output Uji Homogenitas Data Skor Pretes Kemampuan Pemecahan Masalah Matematika Siswa dengan SPSS 17 .....	141
Tabel 4.15	Uji Kesetaraan Data Pretes Kemampuan Pemecahan Masalah Matematika Siswa Kedua Kelas Pembelajaran .....	142
Tabel 4.16	Hasil Output Uji Normalitas Data N-gain Kemampuan Pemecahan Masalah dengan Menggunakan SPSS 17 .....	144
Tabel 4.17	Hasil Output Uji Homogenitas Data N-gain Kemampuan Pemecahan Masalah Matematika siswa Dengan SPSS 17 .....	145
Tabel 4.18	Rangkuman Anova Dua Jalur terkait Peningkatan Kemampuan Pemecahan masalah berdasarkan faktor Pembelajaran dan KAM .....	146
Tabel 4.19	Deskripsi data Kemandirian Belajar Siswa Pada kedua kelompok .....	150
Tabel 4.20	Deskripsi Data Kemandirian Belajar Matematika siswa kedua Kelompok Pembelajaran Untuk setiap KAM .....	153
Tabel 4.21	Hasil Output Uji Normalitas Data N-Gain Kemandirian Belajar Matematika Siswa Dengan Menggunakan SPSS 17....	156
Tabel 4.22	Hasil Output Uji Homogenitas Data N-Gain Kemandirian Belajar Matematika Siswa Dengan Menggunakan SPSS 17 ...	158
Tabel 4.23	Rangkuman Anova Dua Jalur Terkait Peningkatan Kemandirian Belajar Matematika Berdasarkan Faktor Pembelajaran dan Kemampuan Awal Matematika Siswa .....	159
Tabel 4.24	Perasaan Siswa Terhadap Komponen Pembelajaran .....	163
Tabel 4.25	Rata-rata Setiap Aspek Kemampuan Pemecahan Masalah Matematika Siswa Ditinjau Dari Pembelajaran.....	166
Tabel 4.26	Rata-rata Setiap Aspek Kemampuan Pemecahan Masalah Matematika Siswa Ditinjau Dari Pembelajaran Untuk Soal Nomor 1.....	171
Tabel 4.27	Rata-rata Setiap Aspek Kemampuan Pemecahan Masalah Matematika Siswa Ditinjau Dari Pembelajaran Untuk Soal Nomor 2 .....	176
Tabel 4.28	Rata-rata Setiap Aspek Kemampuan Pemecahan Masalah Matematika Siswa Ditinjau Dari Pembelajaran Untuk Soal Nomor 3. ....	180
Tabel 4.29	Rata-rata Setiap Aspek Kemampuan Pemecahan Masalah Matematika Siswa Ditinjau Dari Pembelajaran Untuk Soal Nomor 4. ....	183
Tabel 4.30	Rata-rata Setiap Aspek Kemampuan Pemecahan Masalah Matematika Siswa Ditinjau Dari Pembelajaran Untuk Soal Nomor 5 .....	187

Tabel 4.31	Rangkuman Hasil Pengujian Hipotesis Penelitian .....	190
Tabel 4.32	Hasil Observasi Kegiatan Guru dalam Pengelolaan Kelas Pembelajaran Berbasis Masalah. ....	191
Tabel 4.33	Rata-rata Pretes, Postes, dan N-Gain Kemampuan Pemecahan Masalah Berdasarkan KAM .....	213
Tabel 4.34	Varian Pretes, Postes, dan N-Gain Kemampuan Pemecahan Masalah Berdasarkan KAM .....	213



THE  
*Character Building*  
 UNIVERSITY