

DAFTAR TABEL

| | | |
|------------|--|-----|
| Tabel 2.1 | Sintaks Pembelajaran Berbasis Masalah (<i>Problem Based Learning</i>)..... | 34 |
| Tabel 2.2 | Sintaks Model Pembelajaran Penemuan Terbimbing | 44 |
| Tabel 2.3 | Perbedaan Pedagogik antara Pembelajaran Berbasis Masalah dengan Penemuan Terbimbing..... | 51 |
| Tabel 3.1 | Hasil Validasi Ahli Perangkat Pembelajaran | 78 |
| Tabel 3.2 | Hasil Validasi Ahli Instrumen Penelitian | 79 |
| Tabel 3.3 | Interpretasi Koefisien Korelasi Validasi | 80 |
| Tabel 3.4 | Hasil Perhitungan Uji Validasi Tes | 81 |
| Tabel 3.5 | Interpretasi Koefisien Korelasi Realiabilitas | 83 |
| Tabel 3.6 | Kalasiswa Daya Pembeda | 83 |
| Tabel 3.7 | Hasil Perhitungan Daya Pembeda Setiap Butir Soal Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis | 84 |
| Tabel 3.8 | Kalasiswa Tingkat Kesukaran | 84 |
| Tabel 3.9 | Hasil Perhitungan Tingkat Kesukaran Tes | 85 |
| Tabel 3.10 | Desain Penelitian | 87 |
| Tabel 3.11 | Kisi-Kisi Kemampuan Pemecahan Masalah | 91 |
| Tabel 3.12 | Pedoman Penskoran Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis..... | 91 |
| Tabel 3.13 | Kisi-kisi Angket Motivasi Belajar Siswa | 93 |
| Tabel 3.14 | Skor Jawaban Angket Motivasi | 94 |
| Tabel 3.15 | Pedoman Kriteria Ketentuan Minimal (KKM) | 96 |
| Tabel 3.16 | Kriteria Proses Penelesaian Jawaban Siswa | 98 |
| Tabel 3.17 | Rencana Analisis Data Untuk Anakova..... | 99 |
| Tabel 3.18 | Kriteria Skor Gain Tarnormalisasi..... | 108 |
| Tabel 3.19 | Keterkaitan Permasalahan, Hipotesis Penelitian dan Jenis Uji Statistik yang Digunakan | 109 |
| Tabel 4.1 | Data Hasil Pretes Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis Siswa Kelas Pembelajaran PBL | 111 |
| Tabel 4.2 | Data Hasil Pretes Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis Siswa Kelas Pembelajaran Penemuan Terbimbing | 112 |
| Tabel 4.3 | Data Hasil Postes Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis Siswa Kelas Pembelajaran PBL | 114 |
| Tabel 4.4 | Data Hasil Postes Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis Siswa Kelas Pembelajaran Penemuan Terbimbing | 115 |
| Tabel 4.5 | Rekapitulasi Rata-rata Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis Siswa Kelas Eksperimen-1 dan Kelas Eksperimen-2 | 117 |
| Tabel 4.6 | Deskripsi Data N-Gain Kemampuan Pemecahan Masalah Kedua Kelompok Pembelajaran | 118 |
| Tabel 4.7 | Hasil Uji Normalitas Pretes dan Postes Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis Siswa Kelas Eksperimen-1 | 121 |

| | | |
|------------|--|-----|
| Tabel 4.8 | Hasil Uji Normalitas Pretes dan Postes Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis Siswa Kelas Eksperimen-2 | 121 |
| Tabel 4.9 | Hasil Uji Homogenitas Pretes Tes Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis Siswa Pada Kedua Kelas . | 122 |
| Tabel 4.10 | Hasil Uji Homogenitas Postes Tes Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis Siswa Pada Kedua Kelas . | 122 |
| Tabel 4.11 | Koefisien Persamaan Regresi Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis Kelas Eksperimen-1 | 123 |
| Tabel 4.12 | Koefisien Persamaan Regresi Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis Kelas Eksperimen-2 | 124 |
| Tabel 4.13 | Analisis Varians untuk Uji Keberartian Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis Siswa Pembelajaran <i>Problem Based Learning</i> (PBL) | 125 |
| Tabel 4.14 | Analisis Varians untuk Uji Linieritas Regresi Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis Siswa Pembelajaran <i>Problem Based Learning</i> (PBL) | 126 |
| Tabel 4.15 | Analisis Varians untuk Uji Keberartian Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis Siswa Pembelajaran Penemuan Terbimbing | 127 |
| Tabel 4.16 | Analisis Varians untuk Uji Linieritas Regresi Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis Siswa Pembelajaran Penemuan Terbimbing | 128 |
| Tabel 4.17 | Analisis Kovarians untuk Perbedaan Dua Model Regresi Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis | 129 |
| Tabel 4.18 | Koefisien Analisis Kovarians untuk Perbedaan Dua Model Regresi Pemecahan Masalah Matematis | 130 |
| Tabel 4.19 | Analisis Kovarians untuk Rancangan Lengkap Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis | 130 |
| Tabel 4.20 | Persentase Senang Menjalankan Tugas Kelas Eksperimen-1 | 132 |
| Tabel 4.21 | Persentase Menunjukkan Minat Mendalami Materi yang Dipelajari Lebih Jauh | 133 |
| Tabel 4.22 | Persentase Bersemangat dan Bergairah untuk berprestasi.... | 134 |
| Tabel 4.23 | Persentase Merasakan Pentingnya Belajar | 135 |
| Tabel 4.24 | Persentase Ulet dan Tekun dalam Menghadapi Masalah Belajar | 136 |
| Tabel 4.25 | Persentase Mempunyai Keinginan untuk Meraih Cita-Cita dengan Cara Belajar | 137 |
| Tabel 4.26 | Persentase Hadiah (Reward) | 138 |
| Tabel 4.27 | Persentase Hukuman | 138 |
| Tabel 4.28 | Persentase Persaingan dengan Teman/Lingkungan | 139 |
| Tabel 4.29 | Persentase Senang Menjalankan Tugas Kelas Eksperimen-2 | 139 |
| Tabel 4.30 | Persentase Menunjukkan Minat Mendalami Materi yang Dipelajari Lebih Jauh | 140 |

| | |
|--|-----|
| Tabel 4.31 Persentase Bersemangat dan Bergairah untuk berprestasi | 141 |
| Tabel 4.32 Persentase Merasakan Pentingnya Belajar | 142 |
| Tabel 4.33 Persentase Ulet dan Tekun dalam Menghadapi Masalah Belajar | 143 |
| Tabel 4.34 Persentase Mempunyai Keinginan untuk Meraih Cita-Cita dengan Cara Belajar | 144 |
| Tabel 4.35 Persentase Hadiah (Reward) | 144 |
| Tabel 4.36 Persentase Hukuman | 145 |
| Tabel 4.37 Persentase Persaingan dengan Teman/Lingkungan | 146 |
| Tabel 4.38 Persentase Hasil Angket Motivasi Belajar Siswa dengan Model Pembelajaran <i>Problem Based Learning</i> (PBL) dan Pembelajaran Penemuan Terbimbing | 146 |
| Tabel 4.39 Deskripsi Data N-Gain Motivasi Belajar Siswa Kedua Kelompok Pembelajaran..... | 148 |
| Tabel 4.40 Uji Normalitas Motivasi Belajar Siswa Kelas Eksperimen-1 dan Eksperimen-2 | 151 |
| Tabel 4.41 Uji Homogenitas Motivasi Belajar Siswa Kelas Eksperimen-1 dan Eksperimen-2 | 152 |
| Tabel 4.42 Koefisien Persamaan Regresi Motivasi Belajar Kelas Eksperimen-1 | 152 |
| Tabel 4.43 Koefisien Persamaan Regresi Motivasi Belajar Kelas Eksperimen-2 | 153 |
| Tabel 4.44 Analisis Varians untuk Uji Keberartian Motivasi Belajar Siswa Kelas <i>Problem Based Learning</i> (PBL) | 154 |
| Tabel 4.45 Analisis Varians untuk Uji Linieritas Regresi Motivasi Belajar Siswa Kelas <i>Problem Based Learning</i> (PBL) | 155 |
| Tabel 4.46 Analisis Varians untuk Uji Keberartian Motivasi Belajar Siswa Kelas Penemuan Terbimbing | 156 |
| Tabel 4.47 Analisis Varians untuk Uji Linieritas Regresi Motivasi Belajar Siswa Kelas Penemuan Terbimbing | 157 |
| Tabel 4.48 Analisis Kovarians untuk Perbedaan Dua Model Regresi Motivasi Belajar Siswa | 158 |
| Tabel 4.49 Koefisien Analisis Kovarians untuk Perbedaan Dua Model Regresi Motivasi Belajar Siswa | 158 |
| Tabel 4.50 Analisis Kovarians untuk Rencana Lengkap Skala Motivasi Belajar Siswa | 159 |
| Tabel 4.51 Deskripsi Peningkatan Data Angket Motivasi Belajar Siswa Kelompok Pembelajaran Eksperimen-1 dan Kelas Eksperimen-2 | 180 |