

DAFTAR ISI

| | |
|---|------|
| HALAMAN JUDUL..... | i |
| HALAMAN PERSETUJUAN..... | ii |
| HALAMAN PENGESAHAN..... | iii |
| HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN..... | iv |
| HALAMAN MOTTO..... | v |
| HALAMAN PERSEMBAHAN..... | vi |
| KATA PENGANTAR..... | vii |
| DAFTAR ISI..... | ix |
| DAFTAR TABEL..... | xiii |
| DAFTAR LAMPIRAN..... | xiv |
| ABSTRAK..... | xv |
| | |
| BAB I: PENDAHULUAN..... | 1 |
| A. Latar Belakang Masalah..... | 1 |
| B. Rumusan Masalah..... | 8 |
| C. Tujuan Penelitian..... | 8 |
| D. Hipotesis Penelitian..... | 9 |
| E. Kegunaan Penelitian..... | 10 |
| F. Ruang Lingkup dan Keterbatasan Penelitian..... | 11 |
| 1. Ruang Lingkup..... | 11 |
| 2. Keterbatasan Penelitian..... | 12 |
| G. Penegasan Istilah..... | 12 |
| 1. Penegasan Konseptual..... | 12 |
| 2. Penegasan Operasional..... | 14 |
| H. Sistematika Skripsi..... | 15 |

| | |
|---|--------|
| BAB II: LANDASAN TEORI | 17 |
| A. Model Pembelajaran Treffinger | 17 |
| 1. Model Pembelajaran | 17 |
| 2. Model Treffinger..... | 19 |
| 3. Langkah-langkah Model Treffinger..... | 21 |
| 4. Kelebihan dan Kekurangan Model Treffinger..... | 24 |
| B. Lembar Kerja Siswa..... | 26 |
| C. Model Pembelajaran Treffinger Berbantuan LKS..... | 29 |
| D. Motivasi Belajar..... | 31 |
| 1. Pengertian Motivasi Belajar..... | 31 |
| 2. Jenis-jenis Motivasi Belajar..... | 32 |
| 3. Fungsi Motivasi Belajar..... | 32 |
| 4. Peranan Motivasi dalam Belajar dan Pembelajaran | 33 |
| E. Hasil Belajar | 34 |
| 1. Pengertian Hasil Belajar | 34 |
| 2. Faktor-faktor yang Mempengaruhi Proses dan Hasil Belajar | 37 |
| F. Tinjauan Materi Perbandingan Trigonometri | 38 |
| G. Kajian Penelitian Terdahulu | 41 |
| H. Kerangka Berfikir Penelitian | 45 |
| BAB III: METODE PENELITIAN | 47 |
| A. Rancangan Penelitian | 47 |
| 1. Pendekatan Penelitian..... | 47 |
| 2. Jenis Penelitian | 48 |
| B. Variabel Penelitian | 49 |
| C. Populasi, Sampling, dan Sampel Penelitian | 50 |
| 1. Populasi Penelitian | 50 |
| 2. Teknik Sampling Penelitian..... | 51 |
| 3. Sampel Penelitian | 52 |

| | |
|--|---------|
| D. Sumber Data dan Skala Pengukurannya..... | 52 |
| 1. Sumber Data | 52 |
| 2. Skala Pengukuran | 53 |
| E. Teknik Pengumpulan Data | 54 |
| F. Instrumen Penelitian | 56 |
| 1. Instrumen Pengumpulan Data | 56 |
| 2. Analisis Instrumen | 57 |
| G. Analisis Data..... | 61 |
| 1. Uji Homogenitas..... | 62 |
| 2. Uji Normalitas | 63 |
| 3. Uji Hipotesis | 65 |
| H. Prosedur Penelitian | 69 |
| BAB IV: HASIL PENELITIAN | 72 |
| A. Deskripsi Data | 72 |
| 1. Deskripsi Identitas Lokasi Penelitian | 72 |
| 2. Deskripsi Data Sebelum Penelitian | 72 |
| 3. Deskripsi Data Hasil Penelitian | 74 |
| B. Analisis Data dan Pengujian Hipotesis..... | 79 |
| 1. Uji Instrumen | 79 |
| 2. Uji Prasyarat | 87 |
| 3. Uji Hipotesis | 91 |
| BAB V: PEMBAHASAN..... | 95 |
| A. Rekapitulasi Hasil Penelitian | 95 |
| B. Pembahasan Hasil Penelitian | 96 |
| BAB VI: PENUTUP | 103 |
| A. Kesimpulan..... | 103 |
| B. Saran | 104 |

| | |
|----------------------------|-----|
| DAFTAR RUJUKAN | 106 |
| LAMPIRAN..... | 110 |
| DAFTAR RIWAYAT HIDUP | 252 |

DAFTAR TABEL

| | |
|--|----|
| Tabel 2.1 Sintak <i>Treffinger</i> Berbantuan LKS | 29 |
| Tabel 3.1 Rancangan Anava Dua Jalur | 65 |
| Tabel 4.1 Jadwal Pelaksanaan Penelitian | 74 |
| Tabel 4.2 Hasil Angket Motivasi Belajar Matematika Siswa | 75 |
| Tabel 4.3 Hasil Belajar Matematika Siswa Kelas X MIA | 76 |
| Tabel 4.4 Hasil Uji Coba <i>Post-test</i> 10 Responden | 80 |
| Tabel 4.5 Data <i>Output</i> Uji Validitas Soal | 81 |
| Tabel 4.6 Keputusan Uji Validitas | 81 |
| Tabel 4.7 Keputusan Uji Validitas Angket | 83 |
| Tabel 4.8 Data <i>Output</i> Uji Reliabilitas <i>Post-test</i> | 85 |
| Tabel 4.9 Data <i>Output</i> Uji Reliabilitas Per Item | 85 |
| Tabel 4.10 Data <i>Output</i> Uji Reliabilitas Angket | 86 |
| Tabel 4.11 Data <i>Output</i> Uji Reliabilitas Angket Per Item | 86 |
| Tabel 4.12 Data <i>Output</i> Uji Homogenitas | 88 |
| Tabel 4.13 Data <i>Output</i> Uji Normalitas Angket | 90 |
| Tabel 4.14 Data <i>Output</i> Uji Normalitas <i>Post-test</i> | 90 |
| Tabel 4.15 Penyajian Perhitungan Anava Dua Jalur | 91 |
| Tabel 4.16 <i>Output</i> Uji Anava Dua Jalur | 91 |
| Tabel 5.1 Rekapitulasi Hasil Penelitian | 95 |

DAFTAR LAMPIRAN

| | |
|--|-----|
| Lampiran 1: Pedoman Observasi | 111 |
| Lampiran 2: Pedoman Dokumentasi | 112 |
| Lampiran 3: Struktur Organisasi SMAN 1 Campurdarat | 113 |
| Lampiran 4: Instrumen <i>Post-test</i> | 114 |
| Lampiran 5: Kunci Jawaban dan Pedoman Penskoran | 115 |
| Lampiran 6: Hasil Validasi Ahli Instrumen <i>Post-test</i> | 117 |
| Lampiran 7: Uji Validitas dan Reliabilitas <i>Post-test</i> Perhitungan Manual | 131 |
| Lampiran 8: Instrumen Angket..... | 136 |
| Lampiran 9: Hasil Validasi Ahli Instrumen Angket | 139 |
| Lampiran 10: Data Hasil Uji Coba Angket..... | 153 |
| Lampiran 11: Uji Validitas dan Reliabilitas Angket Perhitungan Manual | 156 |
| Lampiran 12: Output Validitas Angket..... | 167 |
| Lampiran 13: Lembar Kerja Siswa (LKS)..... | 170 |
| Lampiran 14: Hasil Validasi Ahli LKS..... | 175 |
| Lampiran 15: Hasil Pengerjaan LKS Siswa..... | 189 |
| Lampiran 16: RPP Kelas Eksperimen..... | 194 |
| Lampiran 17: RPP Kelas Kontrol | 205 |
| Lampiran 18: Data Nama Siswa dan Nilai UAS Semester Ganjil | 215 |
| Lampiran 19: Uji Homogenitas nilai UAS Perhitungan Manual | 217 |
| Lampiran 20: Data Nilai Hasil <i>Post-test</i> Eksperimen dan Kontrol..... | 218 |
| Lampiran 21: Uji Normalitas Nilai <i>Post-test</i> Perhitungan Manual..... | 219 |
| Lampiran 22: Beberapa Hasil Pekerjaan <i>Post-test</i> Siswa | 226 |
| Lampiran 23: Data Nilai Hasil Angket Kelas Eksperimen dan Kontrol | 230 |
| Lampiran 24: Uji Normalitas Nilai Angket Perhitungan Manual | 231 |
| Lampiran 25: Beberapa Hasil Angket Motivasi Siswa | 238 |
| Lampiran 26: Dokumentasi Foto Kegiatan Penelitian | 244 |
| Lampiran 27: Surat Izin Penelitian | 246 |
| Lampiran 28: Surat Bukti Penelitian..... | 247 |
| Lampiran 29: Kartu Bimbingan | 248 |