

DAFTAR ISI

| | Halaman |
|---|---------|
| Lembar Pengesahan | i |
| Riwayat Hidup | ii |
| Abstrak | iii |
| Kata Pengantar | iv |
| Daftar Isi | vi |
| Daftar Gambar | ix |
| Daftar Tabel | x |
| Daftar Lampiran | xi |
| BAB I PENDAHULUAN | 1 |
| 1.1 Latar Belakang Masalah | 1 |
| 1.2 Identifikasi Masalah | 4 |
| 1.3 Batasan Masalah | 4 |
| 1.4 Rumusan Masalah | 4 |
| 1.5 Tujuan Penelitian | 5 |
| 1.6 Manfaat Penelitian | 5 |
| BAB II TINJAUAN PUSTAKA | 6 |
| 2. Kerangka Teoritis | 6 |
| 2.1 Pengertian Belajar | 6 |
| 2.2 Hakikat Proses Belajar Mengajar | 8 |
| 2.3 Model Pembelajaran Berbasis Masalah | 10 |
| 2.3.1 Tujuan Model Pembelajaran Berbasis Masalah | 11 |
| 2.3.2 Sintaks Model Pembelajaran Berbasis Masalah | 12 |
| 2.3.3 Manfaat Model Pembelajaran Berbasis Masalah | 13 |
| 2.4 Pembelajaran Konvensional | 13 |
| 2.5 Materi Pelajaran | 14 |
| 2.5.1 Arus Listrik | 14 |
| 2.5.2 Beda Potensial | 15 |
| 2.5.3 Hambatan | 16 |
| 2.5.4 Rangkaian Listrik | 19 |
| 2.5.5 Daya dan Energi Listrik | 20 |
| 2.6 Hasil Penelitian Relevan | 22 |
| 2.7 Kerangka Konseptual | 23 |
| 2.8 Hipotesis Penelitian | 24 |

| | |
|---|----|
| BAB III METODE PENELITIAN | 25 |
| 3.1 Lokasi dan Waktu Penelitian | 25 |
| 3.2 Populasi dan Sampel | 25 |
| 3.3 Variabel Penelitian | 25 |
| 3.4 Jenis dan Desain Penelitian | 26 |
| 3.5 Prosedur Penelitian | 27 |
| 3.6 Instrumen Penelitian | 27 |
| 3.7 Teknik Analisis Data | 30 |
| 3.7.1 Menghitung Mean | 30 |
| 3.7.2 Uji Normalitas | 31 |
| 3.7.3 Uji Homogenitas | 31 |
| 3.7.4 Uji Hipotesis | 32 |
| BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN | 34 |
| 4.1 Hasil Penelitian | 34 |
| 4.1.1 Analisa Data Pretes | 34 |
| 4.1.1.1 Uji Normalitas | 35 |
| 4.1.1.2 Uji Homogenitas | 35 |
| 4.1.2 Perlakuan | 36 |
| 4.1.2.1 Observasi Aktifitas Belajar Siswa | 37 |
| 4.1.2.2 Penilaian Afektif | 38 |
| 4.1.2.3 Penilaian Psikomotorik | 39 |
| 4.1.3 Analisa Data Postes | 40 |
| 4.1.3.1 Uji Normalitas | 42 |
| 4.1.3.2 Uji Homogenitas | 42 |
| 4.1.3.3 Uji Hipotesis | 42 |
| 4.1.3.4 Peningkatan Hasil Belajar Siswa | 43 |
| 4.2 Pembahasan | 43 |
| BAB V KESIMPULAN DAN SARAN | 48 |
| 5.1 Kesimpulan | 48 |
| 5.2 Saran | 48 |
| Daftar Pustaka | 50 |