

DAFTAR ISI

| | Halaman |
|---|---------|
| Lembar Pengesahan | i |
| Riwayat Hidup | ii |
| Abstrak | iii |
| Kata Pengantar | iv |
| Daftar Isi | vi |
| Daftar Tabel | ix |
| Daftar Gambar | x |
| Daftar Lampiran | xi |
| | |
| BAB I PENDAHULUAN | |
| 1.1. Latar Belakang | 1 |
| 1.2. Identifikasi Masalah | 4 |
| 1.3. Batasan Masalah | 5 |
| 1.4. Rumusan Masalah | 5 |
| 1.5. Tujuan Penelitian | 5 |
| 1.6. Manfaat Penelitian | 6 |
| 1.7. Defenisi Operasional | 6 |
| | |
| BAB II KAJIAN PUSTAKA | |
| 2.1. Kerangka Teoritis | 7 |
| 2.1.1. Pengertian Fisika | 7 |
| 2.1.2. Hakikat Belajar – Mengajar | 7 |
| 2.1.3. Evaluasi Hasil Belajar | 9 |
| 2.1.4. Hasil Belajar | 10 |
| 2.1.5. Aktivitas Belajar | 11 |
| 2.1.6. Model Pembelajaran | 12 |
| 2.1.7. Pembelajaran Discovery (Penemuan Terbimbing) | 13 |
| 2.1.8. Model <i>Guided Discovery</i> | 16 |
| 2.1.9. Penerapan Model <i>Guided Discovery</i> | 17 |

| | |
|---|----|
| 2.1.10. Tahapan Model <i>Guided Discovery</i> | 18 |
| 2.1.11. Media Pembelajaran | 20 |
| 2.1.12. Media Animasi | 20 |
| 2.1.13. Model Pembelajaran Konvensional | 20 |
| 2.1.14. Materi Pembelajaran | 21 |
| 2.1.15. Kerangka Konseptual | 39 |
| 2.1.16. Hipotesis | 40 |

BAB III METODE PENELITIAN

| | |
|--|----|
| 3.1. Lokasi dan Waktu Penelitian | 41 |
| 3.2. Populasi dan Sampel Penelitian | 41 |
| 3.2.1. Populasi Penelitian | 41 |
| 3.2.2. Sampel Penelitian | 41 |
| 3.3. Variabel Penelitian | 41 |
| 3.3.1. Variabel Bebas | 41 |
| 3.3.2. Variabel Terikat | 41 |
| 3.4. Instrumen Penelitian | 41 |
| 3.5. Lembar Observasi | 42 |
| 3.6. Uji Validitas Tes | 42 |
| 3.7. Rancangan dan Prosedur Penelitian | 43 |
| 3.7.1. Rancangan Penelitian | 43 |
| 3.7.2. Prosedur Penelitian | 43 |
| 3.8. Teknik Analisis Data | 44 |
| 3.8.1. Uji Persyaratan Analisis Data | 44 |
| 3.8.2. Uji Hipotesis | 46 |

BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

| | |
|--|----|
| 4.1 Hasil Penelitian | 48 |
| 4.1.1. Deskripsi Data Penelitian | 48 |
| 4.1.1.1. Data Pretest Kelas Eksperimen Dan Kelas Kontrol | 48 |
| 4.1.2. Pengujian Analisa Data | 49 |

| | |
|---|----|
| 4.1.2.1. Uji Normalitas Data Pretes | 49 |
| 4.1.2.2. Uji Homogenitas Data Pretes | 50 |
| 4.1.2.3. Data Postes Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol | 51 |
| 4.1.2.4. Uji Hipotesis Penelitian | 52 |
| 4.1.3 Observasi | 53 |
| 4.2. Pembahasan Hasil Penelitian | 56 |

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

| | |
|-----------------|----|
| 5.1. Kesimpulan | 59 |
| 5.2. Saran | 60 |

DAFTAR PUSTAKA