

DAFTAR ISI

| | Halaman |
|---|-----------|
| Lembar Pengesahan | <i>i</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 |
| 1.1 Latar Belakang | 1 |
| 1.2 Identifikasi Masalah | 7 |
| 1.3 Batasan Masalah | 7 |
| 1.4 Rumusan Masalah | 7 |
| 1.5 Tujuan Penelitian | 8 |
| 1.6 Manfaat Penelitian | 8 |
| 1.7 Definisi Operasional | 9 |
| BAB II TINJAUAN PUSTAKA | 11 |
| 2.1 Kerangka Teoritis | 11 |
| 2.1.1 Pengertian Belajar | 11 |
| 2.1.2 Aktivitas Belajar | 12 |
| 2.1.3 Hasil Belajar | 13 |
| 2.1.4 Model Pembelajaran | 16 |
| 2.1.4.1 Model Pembelajaran Inquiry Training | 17 |
| 2.4.1.2 Model Pembelajaran Inquiry Training | 19 |
| 2.4.1.4 Model Pembelajaran Konvensional | 26 |
| 2.1.4.4 Teori Belajar yang Mendukung Model Pembelajaran Inquiry Training | 27 |
| 2.2 Materi Pembelajaran Elastisitas dan Hukum Hooke | 30 |
| 2.2.1 Konsep Elastisitas | 30 |
| 2.2.2 Hukum Hooke | 32 |
| 2.2.3 Susunan Pegas | 33 |
| 2.3 Kerangka Konseptual | 35 |

| | | |
|---|---|-----------|
| 2.4 | Peneiti sebelumnya | 36 |
| 2.5 | Hipotesis Penelitian | 38 |
| BAB III METODE PENELITIAN | | 39 |
| 3.1 | Lokasi dan Waktu Penelitian | 39 |
| 3.2 | Populasi dan Sampel Penelitian | 39 |
| 3.3 | Variabel Penelitian | 39 |
| 3.4 | Jenis dan Desain Penelitian | 39 |
| 3.5 | Prosedur Penelitian | 40 |
| 3.5.1 | Tahap Persiapan | 40 |
| 3.5.2 | Tahap Pelaksanaan | 40 |
| 3.5.3 | Tahap Akhir Penelitian | 42 |
| 3.6 | Instrumen Penelitian | 43 |
| 3.6.1 | Tes Hasil Belajar (Aspek Pengetahuan) | 43 |
| 3.6.2 | Instrumen Penilaian Aktivitas | 45 |
| 3.7 | Teknik Pengumpulan Data | 47 |
| 3.7.1 | Pretes | 47 |
| 3.7.2 | Postes | 47 |
| 3.7.3 | Observasi | 47 |
| 3.7.4 | Uji Coba Instrumen Penelitian | 48 |
| 3.7.4.1 | Validitas Isi | 48 |
| 3.8 | Teknik Analisis Data | 49 |
| 3.8.1 | Analisis Data Hasil Belajar Kognitif | 49 |
| 3.8.2 | Analisis Perbedaan Tes Hasil Belajar Kelas Kontrol dan Eksperimen | 49 |
| 3.8.2.1 | Menghitung Mean dari Pretes dan Postes | 49 |
| 3.8.3 | Uji Hipotesis | 51 |
| 3.8.3.1 | Uji Hipotesis t Dua Pihak | 51 |
| 3.8.3.2 | Uji Hipotesis t Satu Pihak | 52 |
| BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN | | 54 |
| 4.1 | Hasil Penelitian | 54 |
| 4.1.1. | Deskripsi Hasil Penelitian | 54 |
| 4.1.2 | Analisis Pretes Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol | 54 |

| | | |
|-----------------------------------|--|-----------|
| 4.1.3 | Persyaratan Pengujian Hipotesis (Pretes) | 56 |
| 4.1.3.1 | Uji Normalitas Pretes Kelas Sampel | 56 |
| 4.1.3.2 | Uji Homogenitas Varians Pretes Kelas Sampel | 57 |
| 4.1.3.3 | Uji Kesamaan Rata-Rata Pretes (Uji Hipotesis Dua Pihak) | 57 |
| 4.1.4 | Perlakuan Dan Observasi | 58 |
| 4.1.5 | Analisis Postes Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol | 61 |
| 4.1.6 | Persyaratan Pengujian Hipotesis (Postes) | 63 |
| 4.1.6.1 | Uji Normalitas Postes Kelas Sampel | 63 |
| 4.1.6.2 | Uji Homogenitas Varians Postes Kelas Sampel | 64 |
| 4.1.6.3 | Uji Kesamaan Rata-Rata Postes (Uji Hipotesis Satu Pihak) | 64 |
| 4.2 | Pembahasan dan Hasil Penelitian | 65 |
| 4.2.1 | Hasil Belajar Siswa di Kelas Eksperimen | 65 |
| 4.2.2 | Hasil Belajar Siswa di Kelas Kontrol | 66 |
| 4.2.3 | Hasil Aktivitas Belajar di Kelas Eksperimen | 67 |
| 4.2.4 | Pengaruh Model Pembelajaran <i>Inquiry Training</i> | 69 |
| BAB V KESIMPULAN DAN SARAN | | 73 |
| 1.1 | Kesimpulan | 73 |
| 1.2 | Saran | 74 |
| DAFTAR PUSTAKA | | 75 |
| LAMPIRAN | | |