

DAFTAR ISI

Lembar Judul

Lembar Persetujuan Pembimbing

Lembar Pengesahan

Daftar Riwayat Hidup

Abstrak

| | |
|-----------------------|------|
| Kata Pengantar | i |
| Daftar isi..... | iv |
| Daftar tabel | vii |
| Daftar Gambar | viii |
| Daftar Lampiran | ix |

| | |
|-------------------------|---|
| BAB I. PENDAHULUAN..... | 1 |
|-------------------------|---|

| | |
|---------------------------------|---|
| A. Latar Belakang Masalah | 1 |
| B. Identifikasi Masalah | 8 |
| C. Batasan Masalah | 8 |
| D. Rumusa Masalah..... | 9 |
| E. Tujuan Penelitian..... | 9 |
| F. Manfaat Penelitian..... | 9 |

| | |
|---------------------------------------------------------------------------------|----|
| BAB II. KERANGKA TEORETIS, KERANGKA KONSEPTUAL, DAN PENGAJUAN HIPOTESIS..... | 10 |
|---------------------------------------------------------------------------------|----|

| | |
|--------------------------------------------------------------|----|
| A. Kerangka Teoretis..... | 10 |
| 1. Aktivitas Belajar Siswa..... | 10 |
| 2. Hakekat Hasil Belajar Ilmu Statika dan Tegangan..... | 12 |
| 3. Hakekat Pembelajaran TAI (Team Accelereted Intruction) .. | 15 |
| B. Penelitian yang Relevan..... | 18 |
| C. Kerangka Konseptual | 20 |

| | |
|-----------------------------------------------------|-----------|
| D. Pengajuan Hipotesis Penelitian..... | 21 |
| BAB III. METODOLOGI PENELITIAN | 22 |
| A. Tempat Dan Waktu Penelitian..... | 22 |
| B. Subyek Penelitian | 22 |
| C. Defenisi Operasional | 22 |
| D. Prosedur Penelitian | 23 |
| E. Kegiatan Penelitian | 24 |
| F. Teknik dan Alat Pengumpulan Data | 29 |
| 1. Observasi Aktivitas Siswa | 29 |
| 2. Tes Hasil Belajar | 31 |
| 3. Uji Coba Instrumen Siklus I | 33 |
| 3.1. Validitas Tes Siklus I | 33 |
| 3.2. Indeks Kesukaran Soal Siklus I..... | 34 |
| 3.3. Uji Daya Pembeda Soal Siklus I | 35 |
| 3.4. Hasil Uji Coba Instrumen Siklus I | 36 |
| 3.5.Reliabilitas Siklus I | 36 |
| 4. Uji Coba Instrumen Siklus II..... | 37 |
| 4.1. Validitas Tes Siklus II..... | 37 |
| 4.2. Indeks Kesukaran Soal Siklus II | 38 |
| 4.3. Uji Daya Pembeda Soal Siklus II..... | 38 |
| 4.4. Hasil Uji Coba Instrumen Siklus II..... | 38 |
| 4.5. Reliabilitas Siklus II..... | 39 |
| G. Teknik Analisis Data | 39 |
| H. Indikator Kerja..... | 41 |
| BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN PENELITIAN..... | 43 |
| A. Siklus Pertama | 43 |
| 1. Perencanaan..... | 43 |
| 2. Pelaksanaan | 43 |
| 3. Pengamatan..... | 46 |

| | |
|----------------------------------------------------|----|
| 3.1. Hasil Observasi Aktivitas Siswa Siklus I..... | 46 |
| 3.2. Hasil Belajar Siswa Siklus I..... | 47 |
| 4. Refleksi | 48 |
| B. Siklus Kedua | 49 |
| 1. Perencanaan..... | 49 |
| 2. Pelaksanaan | 49 |
| 3. Pengamatan..... | 50 |
| 3.1. Hasil Observasi Aktivitas Siklus II..... | 50 |
| 3.2. Hasil Belajar Siswa..... | 51 |
| 4. Refleksi | 51 |
| C. Uji Hipotesis Penelitian..... | 53 |
| D. Pembahasan Hasil Penelitian | 55 |
| E. Temuan Penelitian..... | 57 |
| F. Keterbatasan Penelitian..... | 57 |

BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN

| | |
|---------------------|----|
| A. Kesimpulan | 58 |
| B. Saran | 59 |

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN