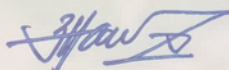


**Judul Skripsi : Pengaruh Model Pembelajaran Kooperatif Tipe STAD Menggunakan Media Macromedia Flash Terhadap Hasil Belajar Siswa di SMAN 1 Dolok Panribuan**

**Nama Mahasiswa : Winro Abrianto Samosir**  
**NIM : 4123121083**  
**Prodi : Pendidikan Fisika**  
**Jurusan : Fisika**

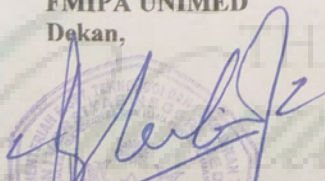
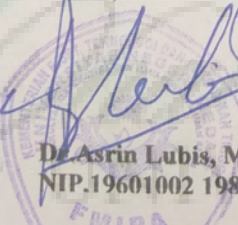
**Menyetujui:**  
**Dosen Pembimbing Skripsi,**



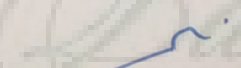
**Drs. Henok Siagian, M.Si**  
**NIP.196304151987031003**

**Mengetahui :**

**FMIPA UNIMED**  
**Dekan,**

  
**Dr. Asrin Lubis, M.Pd**  
**NIP.19601002 1987031004**  


**Jurusan Fisika**  
**Ketua,**

  
**Dr. Alkhafi Maas Siregar, M.Si.**  
**NIP. 196901271994121001**

**Tanggal Lulus : 19 Januari 2017**