

**Judul Skripsi** : Analisis Sifat Fisis Komposit Polimer Dengan *Filler*  
Serat Daun Nanas (*Ananas Comosus*) Dan Pemanfaatan  
Polipropilen Daur Ulang

**Nama Mahasiswa** : Emilia Sari

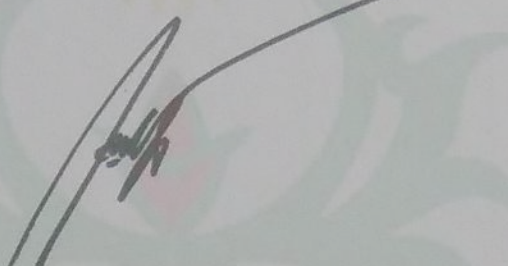
**NIM** : 4103240008

**Program Studi** : Fisika

**Jurusan** : Fisika

**Menyetujui :**

Dosen Pembimbing Skripsi,

  
Drs. Eidi Sihombing, MS  
NIP. 19570606 198503 1 002

**Mengetahui :**

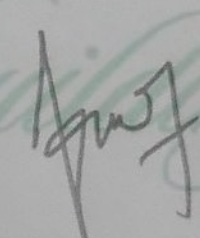
FMIPA UNIMED

Dekan,

  
Prof. Drs. Motlan, M.Sc, Ph.D  
NIP. 19590805 198601 1 001

Jurusan Fisika

Ketua,

  
Dr. Derlina, M.Si  
NIP. 19640321 199003 2 001

**Tanggal Lulus** : 15 Juli 2014