

Judul Skripsi : **Preparasi Dan Karakterisasi Termoplastik Polipropilena/ Karet SIR 20 Dengan Filler Nanopartikel Abu Tandan Kosong Kelapa Sawit**

Nama Mahasiswa : **Debora Gultom**

NIM : **4131240002**

Program Studi : **Fisika**

Jurusan : **Fisika**

Menyetujui

Dosen Pembimbing Skripsi



Dr. Eva Marlina Ginting, M.Si
NIP. 19670422 199702 2 001

Mengetahui:

FMIPA UNIMED
a.n. Dekan
Wakil Dekan Bidang Akademik,



Prof. Dr. Herbert Sipahutar, M.S., M.Sc
NIP. 19610626 198710 1 001

Jurusan Fisika
Ketua,

Dr. Alkhafi Maas Siregar, M.Si
NIP. 19690127 199412 1 001

Tanggal Lulus : 05 September 2017