

Judul Skripsi : Pembuatan dan Karakterisasi Kompon Karet dengan *Filler* Nanopartikel Abu Boiler Kelapa Sawit dan *Carbon Black*

Nama : Nela Monika Tambunan

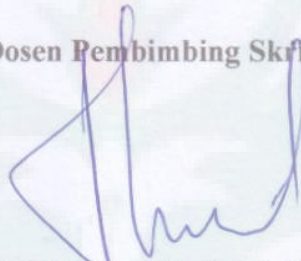
NIM : 4133240019

Program Studi : Fisika

Jurusan : Fisika

Menyetujui:


Dosen Pembimbing Skripsi



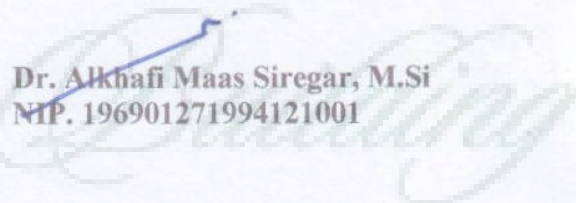
Prof. Dr. Nurdin Bukit, M.Si  
NIP. 196404181990031003

Mengetahui:

Jurusan Fisika  
Ketua,



Di Assin Lubis, M.Pd  
NIP. 196010021987031004



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

Tanggal Lulus : 20 Juni 2017