

Skripsi:

Modifikasi *Linear Low Density Polyethylene* (Lldpe) Dengan Penambahan *Maleic Anhydrida* (MA) dan Zat Peroksida Pada Proses Pemanasan

Nama : Kiki Haikal Siagian
NIM : 4172240001
Program Studi : Fisika
Jurusan : Fisika

Menyetujui:
Dosen Pembimbing Skripsi,


Dr. Alkhafri Maas Siregar, M.Si
NIP. 1969012719941221001

Mengetahui:


Dr. Ani Sutiani, M.Si
NIP. 196807301992032001

Jurusan Fisika
Ketua,


Dr. Yuni Warty, M.Si
NIP. 198406232008122002

Tanggal Lulus: 25 Juni 2024

HALAMAN PERNYATAAN ORISINILITAS

Saya menyatakan dengan sebenarnya bahwa naskah skripsi ini adalah hasil karya saya sendiri dan semua sumber, baik yang dikutip maupun yang dirujuk dalam naskah telah saya nyatakan dengan benar dalam sumber kutipan dan daftar pustaka. Adapun dikemudian hari diketahui dan dapat dibuktikan bahwa ternyata didalam naskah skripsi ini terdapat unsur – unsur jiplakan atau plagiasi maka saya bersedia jika skripsi ini dibatalkan serta proses dengan perundang – undangan yang berlaku (UU No. 20 tahun 2003, pasal 25 ayat 2 dan pasal 70).

Medan, 24 Juli 2024
Yang Menyatakan



Kiki Haikal Siagian
4172240001

**HALAMAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR SKRIPSI
UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai sivitas akademik Universitas Negeri Medan, saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Kiki Haikal Siagian
Nim : 4172240001
Program Studi : Fisika
Fakultas : Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam
Jenis Karya : Skripsi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Negeri Medan Hak bebas Royalti Noneksklusif (Non-exclusive Royalty-Free Right) atas karya ilmiah saya yang berjudul:

“Modifikasi *Linear Low Density Polyethylene* (Lldpe) Dengan Penambahan *Maleic Anhidrida* (Ma) Dan Zat Peroksida Pada Proses Pemanasan”, beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan hak bebas Royalti Noneksklusif ini universitas negeri medan berhak menyimpan, mengalihmedia/ formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (database), merawat mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/ pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya untuk dapat dipergunakan semestinya.

Dibuat di : Medan
Pada tanggal : 24 Juli 2024
Yang menyatakan,



Kiki Haikal Siagian
Nim. 4172240001