



DETEKSI FAULT, PREDIKSI DAN MONITORING BERBASIS IOT PADA MOTOR DC EKSITASI TERPISAH

SKRIPSI



Disusun oleh:

Henoch Hernanda C M

17/415236/TK/46525

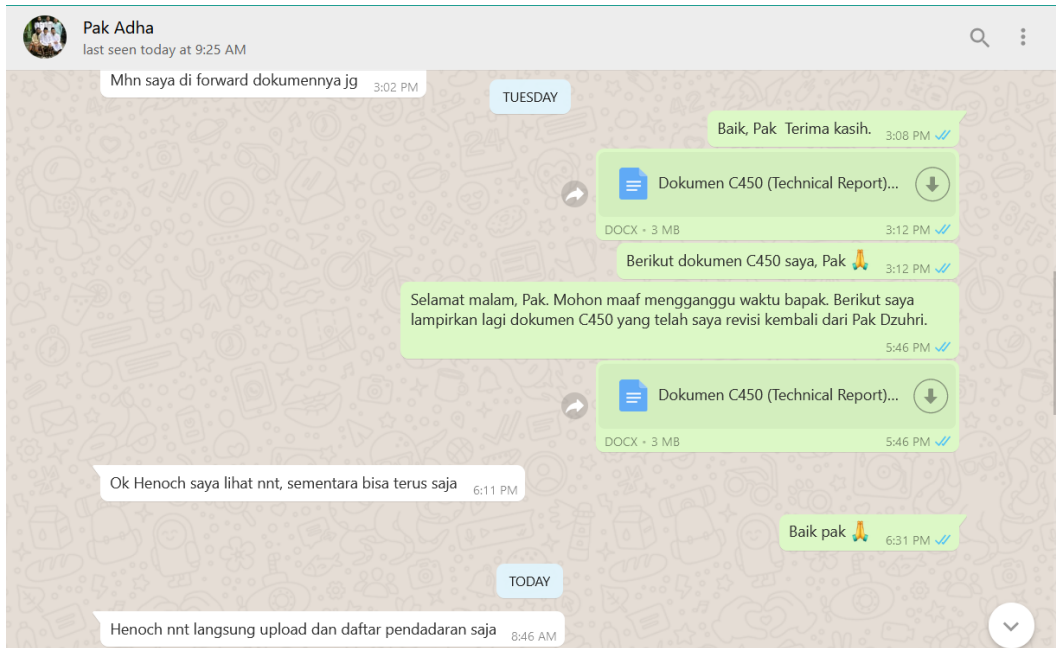
**PROGRAM STUDI TEKNOLOGI INFORMASI
DEPARTEMEN TEKNIK ELEKTRO DAN TEKNOLOGI INFORMASI
FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS GADJAH MADA**

2021



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Lampiran Persetujuan Dosen Pembimbing





UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Sistem Prediksi dan Fault Monitoring Berbasis IoT pada Motor DC Eksitasi Terpisah
HENOCH HERNANDA C M, Dzuhri Radityo Utomo, S.T, M.E., Ph.D; Adha Imam Cahyadi, Dr.Eng. Ir., S.T., M.Eng.,
Universitas Gadjah Mada, 2021 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

DETEKSI FAULT, PREDIKSI DAN MONITORING BERBASIS IOT PADA MOTOR DC EKSITASI TERPISAH

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat untuk
Memperoleh Gelar Sarjana Teknik Program S-1
Pada Departemen Teknik Elektro dan Teknologi Informasi Fakultas Teknik
Universitas Gadjah Mada

Disusun oleh:

HENOCH HERNANDA CHENDRA M

17/ 415236/TK/46525

Telah disetujui dan disahkan pada
tanggal **06 Juli 2021**
.....

Dosen Pembimbing I

Dosen Pembimbing II

Dzuhri Radityo Utomo, S.T, M.E.,

Ph.D

NIP 111199010202001101

Adha Imam Cahyadi, Dr.Eng.

Ir., S.T., M.Eng.

NIP 197911022008121000



PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI

Dengan ini Kami menyatakan bahwa dalam dokumen ilmiah skripsi dalam bentuk Capstone Design Project (CDP) adalah dikerjakan secara berkelompok. Kami menyatakan bahwa tidak ada bagian dari karya ilmiah lain yang telah diajukan untuk memperoleh gelar akademik di suatu Lembaga Perguruan Tinggi dan juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang/Lembaga lain, kecuali yang secara tertulis disitasi di dalam dokumen ini dan disebutkan sumbernya secara lengkap dalam daftar pustaka.

Dengan demikian Kami menyatakan bahwa dokumen ilmiah ini bebas dari unsur-unsur plagiasi dan apabila dokumen ilmiah Skripsi ini di kemudian hari terbukti merupakan hasil plagiasi dari hasil karya penulis lain dan atau dengan sengaja mengajukan karya atau pendapat orang lain, maka penulis bersedia menerima sanksi akademik dan atau sanksi hukum yang berlaku.

Yogyakarta, 06-07-2021

 <p>(tan- SEPULUH RIBU RUPIAH 10000 TEL. 20 METERAI TEMPEL A: 0F5AJX161562809</p>
Henoeh Hernanda Chendra Manampiring