

TUGAS AKHIR

IDENTIFIKASI LIMBAH ELEKTRONIK (E-WASTE) JENIS TELEPON SELULER MELALUI JASA PERBAIKAN

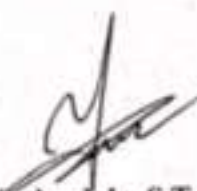
Diajukan Kepada Universitas Islam Indonesia untuk Memenuhi Persyaratan
Memperoleh Derajat Sarjana (S1) Teknik Lingkungan



Iqbal Farid Deva Rezki

15513164

Disetujui,
Dosen Pembimbing:


Yebi Yuriandala, S.T., M.Eng.

NIK : 135130503

Tanggal: 20-09-2019

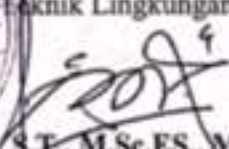

Fina Binazir Maziya, S.T., M.T.

NIK : 165131305

Tanggal: 16-9-2019



Mengetahui,
Ketua Prodi Teknik Lingkungan FTSP UII


Eko Siswono, S.T., M.Sc., ES., M.Sc., Ph.D.

NIK : 025100406

Tanggal: 20/9/2019



Scanned with
CamScanner

HALAMAN PENGESAHAN
IDENTIFIKASI LIMBAH ELEKTRONIK (E-WASTE)
JENIS TELEPON SELULER MELALUI JASA
PERBAIKAN

Telah diterima dan disahkan oleh Tim Penguji

Hari : Jum'at

Tanggal : 20 September 2019

Disusun Oleh:

Iqbal Farid Deva Rezki

15513164

Tim Penguji :

Yebi Yuriandala, S.T., M.Eng.

Fina Binazir Maziva, S.T., M.T.

Luthfia Isna Ardhayanti, S.Si., M.Sc.

(*[Signature]*)
(*[Signature]*)
(*[Signature]*)



PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa:

1. Karya tulis ini adalah asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik apapun, baik di Universitas Islam Indonesia maupun di perguruan tinggi lainnya.
2. Karya tulis ini adalah merupakan gagasan, rumusan dan penelitian saya sendiri, tanpa bantuan pihak lain kecuali arahan Dosen Pembimbing.
3. Dalam karya tulis ini tidak terdapat karya atau pendapat orang lain, kecuali secara tertulis dengan jelas dicantumkan sebagai acuan dalam naskah dengan disebutkan nama penulis dan dicantumkan dalam daftar pustaka.
4. Program *software* komputer yang digunakan dalam penelitian ini sepenuhnya menjadi tanggungjawab saya, bukan tanggungjawab Universitas Islam Indonesia.
5. Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila di kemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini, maka saya bersedia menerima sanksi akademik dengan pencabutan gelar yang sudah diperoleh, serta sanksi lainnya sesuai dengan norma yang berlaku di perguruan tinggi.

Yogyakarta, September 2019

Yang membuat pernyataan,



Iqbal Farid Deva Rezki

NIM: 15513164



PRAKATA

Assalamualaikum Wr. Wb.

Segala puji dan syukur kita panjatkan kehadirat Allah SWT atas segala rahmat-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan Laporan Tugas Akhir tentang **Identifikasi Limbah Elektronik (E-Waste) Jenis Telepon Seluler Melalui Jasa Perbaikan.**

Laporan Tugas Akhir ini disusun untuk memenuhi syarat akademik gelar sarjana teknik bagi mahasiswa S1 program studi Teknik Lingkungan, Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan, Universitas Islam Indonesia.

Dalam penyusunan laporan ini, saya sebagai penulis kepada semua orang-orang yang mendorong dan mendukung dalam menyelesaikan penulisan laporan tugas akhir ini, sehingga izinkan saya menyampaikan rasa terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Allah SWT yang selalu memberikan kelancaran dan kemudahan dalam menyelesaikan laporan tugas akhir ini.
2. Ketua Program Studi Teknik Lingkungan FTSP UII, Bapak Eko Siswoyo, S.T., M.Sc.ES., Ph.D.
3. Koordinator Tugas Akhir, Ibu Qorry Nugrahayu., S.T., M.T.
4. Pembimbing Tugas Akhir, bapak Yebi Yuriandala, S.T., M.Eng., dan Ibu Fina Binazir Maziya, S.T., M.T.
5. Kedua Orang tua serta adik-adik saya yang selalu mendukung dan mendoakan saya.
6. Muhammad Fikri Tulus selaku rekan tim penelitian yang selalu semangat untuk sama-sama menyelesaikan laporan tugas akhir ini.
7. Teman-teman seperjuangan Program Studi Teknik Lingkungan Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan, Universitas Islam Indonesia terutama angkatan 2015 yang telah sangat membantu dan memberikan dukungan selalu dalam menyelesaikan laporan ini.
8. Pihak pengelola dan jasa perbaikan telepon seluler di Jogiatronik Mall dan juga daerah Kecamatan Ngaglik, Sleman
9. Pihak-pihak terkait yang tidak bisa saya sebutkan satu-persatu.

Demi kesempurnaan penulisan laporan ini, saya sebagai penulis mengharapkan adanya kritik dan saran demi menyempurnakan laporan tugas akhir ini. Dan semoga laporan tugas akhir ini dapat bermanfaat bagi para pembaca di kemudian hari.

Yogyakarta, Juli 2019



Penulis