

HALAMAN HAK CIPTA MAHASISWA S1

**ANALISIS DAYA DUKUNG TANAH BERDASARKAN DATA
SPT DAN CPT PADA PEMBANGUNAN PLTU AYUKA,
TIMIKA PAPUA**

Oleh :

Landi Muhar Hidayat

2112161074

Sebuah Tugas Akhir yang diajukan untuk memenuhi salah satu syarat
memperoleh gelar Sarjana Teknik pada Fakultas Teknik
Universitas Sangga Buana-YPKP.

©Landi Muhar Hidayat 2020
Universitas Sangga Buana – YPKP
2020

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

Tugas Akhir ini tidak boleh diperbanyak seluruhnya atau sebagian, dengan di
cetak ulang, di photo copy atau cara lainnya tanpa izin dari penulis.

DAFTAR RIWAYAT HIDUP



Penyusun dengan nama lengkap Landi Muhar Hidayat, lahir di Kota Bandung, pada tanggal 18 Mei 1997 merupakan anak kedua dari dua bersaudara dari pasangan suami istri Bapak Hidayat dan Ibu Siti Mulyani, memiliki satu orang kakak yang bernama Indah Purnama Hidayati.

Penyusun memulai pendidikan formal di SD Negeri Ujungberung 01 pada tahun 2003 sampai tahun 2009, kemudian melanjutkan ke sekolah menengah pertama di SMP Karya Pembangunan 10 pada tahun 2009 sampai tahun 2012, kemudian melanjutkan ke sekolah menengah kejuruan di SMK Negeri 5 Bandung jurusan Teknik Gambar Bangunan pada tahun 2012 sampai tahun 2015, kemudian melanjutkan ke jenjang pendidikan di Universitas Sangga Buana YPKP Bandung Jurusan Teknik Sipil pada tahun 2016.

HALAMAN PERSEMBAHAN

Segala puji syukur saya ucapkan kepadaMu Ya Rabb, karena telah memberikan kesempatan untuk merasakan pendidikan yang lebih tinggi lagi, serta telah memberikan kesehatan dan kemampuan untuk menyelesaikan apa yang telah di tentukan, Alhamdulillah A'la Kulli Hal.

Untuk karya yang sederhana ini, maka saya persembahkan untuk:

- Orang Tua saya yang selalu saya sayangi

Terimakasih atas segala dukungan kalian, baik dalam bentuk moril dan materi, terimakasih selalu menjadi semangat saya untuk selalu kuat sampai garis *finish* atas segala apa yang saya pilih, terimakasih selalu mendo'akan yang terbaik untuk kedua anakmu ini, terimakasih atas segalanya. Semoga awal dari kesuksesan saya dapat membanggakan dan mebahagiakan;

- Kakakku tersayang

Terimakasih telah menjadi penyemangat untuk sebuah tujuan, terimakasih atas doa-doa mu, terimakasih atas dukunganmu untuk apa yang selalu menjadi keputusanku. Bahagia selalu untuk keluarga kecilmu yang sedang kamu jalani saat ini dan selamanya, dan sukses selalu atas semua yang kamu pilih;

- *My life Companion*

Teruntuk perempuan yang sedang beriringan dengan saya terimakasih telah menjadi penyemangat, penguat, penasehat atas segala tingkah laku yang baik, dan selalu memberi motivasi serta menjadi salah satu inspirasi untuk menyelesaikan Tugas Akhir ini;

- Dosen pembimbing Tugas Akhir

Kepada Bapak Chandra Afriade, ST,. MT selaku dosen pembimbing yang baik dan bijaksana, terimakasih atas bantuan, nasehat, waktu dan ilmunya yang selama ini dilimpahkan pada saya dengan rasa tulus dan ikhlas;

- Sahabat dan seluruh teman di kampus tercinta

Untuk *support* yang luar biasa, terimakasih telah menjadi sahabat yang baik, terimakasih juga selalu kompak dimasa-masa perkuliahan dan teman teman seperjuangan terimakasih atas kebersamaan dalam semangat juang selama 4 (empat) tahun ini, kita buktikan kita bisa;

- Untuk diriku sendiri

Terimakasih karena kamu telah kuat dan mampu berjuang sampai sejauh ini, jadikan omongan orang lain yang negatif menjadi motivasi untuk maju, jadikan penyemangat untuk omongan yang positif dari orang lain dan keluarga, buktikan dengan tindakan bukan dengan omongan lagi, jangan terbang saat dipuji jangan runtuh saat dicaci, kamu hebat atas segalanya. Terimakasih!.

HALAMAN MOTO

“Boleh jadi kamu membenci sesuatu, padahal ia amat baik bagimu, dan boleh jadi (pula) kamu menyukai sesuatu, padahal ia amat buruk bagimu; Allah mengetahui, sedang kamu tidak mengetahui” – *(QS Al Baqarah:216)*

“Allah tidak membebani seseorang melainkan sesuai kesanggupannya” –
(QS Al Baqarah: 286)

“Dan (ingatlah juga), tatkala Rabbmu memaklumkan; Sesungguhnya jika kamu bersyukur, pasti Kami akan menambah (nikmat) kepadamu, dan jika kamu mengingkari (nikmat-Ku), maka sesungguhnya azab-Ku sangat pedih. Dan Musa berkata: Jika kamu dan orang-orang yang ada di muka bumi semuanya mengingkari (nikmat Allah) maka sesungguhnya Allah Maha Kaya lagi Maha Terpuji.”-*(QS.Ibrahim:7-8)*

“Barang siapa yang keluar rumah untuk mencari ilmu, maka ia berada di jalan Allah hingga ia pulang” – *(HR.Tirmidz)*

"Jangan khawatir ketika kamu tidak dikenali, tetapi berusahalah untuk layak diakui." – *(Abraham Lincoln)*