

LEMBAR PENGESAHAN

Skripsi dengan judul

**MANAJEMEN MATERIAL TERKAIT EFISIENSI TOWER CRANE
TERHADAP WAKTU PELAKSANAAN PROYEK
(STUDY KASUS: PROYEK APARTMENT VITTORIA RESIDENCE)**

Disusun oleh :

**IDA AYU GEDE DITA PRADNYA WATI
NIM : [2013-21-043]**

Diajukan untuk memenuhi persyaratan
Program Studi Sarjana Teknik Sipil

**SEKOLAH TINGGI TEKNIK – PLN
JAKARTA 2017**

Jakarta, 10 Agustus 2017

Mengetahui,

Menyetujui,

(Abdul Rokhman, ST., M Eng)

(Ir. Hastanto Sm., MT)

Ketua Jurusan Teknik Sipil

Pembimbing Skripsi

LEMBAR PENGESAHAN TIM PENGUJI

Nama : IDA AYU GEDE DITA PRADNYA WATI
NIM : 2013 – 21 – 043
Jurusan : Teknik Sipil
Judul : MANAJEMEN MATERIAL TERKAIT EFISIENSI
TOWER CRANE TERHADAP WAKTU
PELAKSANAAN PROYEK (STUDY KASUS: PROYEK
APARTMENT VITTORIA RESIDENCE)

Telah disidangkan dan dinyatakan Lulus Sidang Skripsi pada Program Sarjana Strata 1, Program Studi Teknik Sipil Sekolah Tinggi Teknik – PLN pada tanggal 05 September 2017.

Nama Penguji	Jabatan	Tanda Tangan
1. Gita Puspa Artiani., ST,MT	Ketua Penguji	
2. Dyah Pratiwi K., ST., MT	Sekretaris Penguji	
3. Ir Sriyono D. Siswoyo., M.Eng.Sc	Anggota Penguji	

Mengetahui,
Ketua Jurusan Teknik Sipil

Abdul Rokhman, ST., M.Eng

PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Nama : IDA AYU GEDE DITA PRADNYA WATI

NIM : 2013-21-043

Jurusan : Teknik Sipil

Judul Skripsi : MANAJEMEN MATERIAL TERKAIT EFISIENSI TOWER
CRANE TERHADAP WAKTU PELAKSANAAN PROYEK
(STUDY KASUS: PROYEK APARTMENT VITTORIA
RESIDENCE)

Dengan ini saya menyatakan bahwa dalam skripsi ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar Sarjana baik di lingkungan STT-PLN maupun disuatu Perguruan Tinggi, dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka. Pernyataan ini dibuat dengan penuh kesadaran dan rasa tanggungjawab serta bersedia memikul resiko jika ternyata persyaratan ini tidak benar.

Jakarta, 10 Agustus 2017

(IDA AYU GEDE DITA PRADNYA WATI)

UCAPAN TERIMAKASIH

Puji syukur kehadiran Allah SWT atas segala limpahan rahmat dan hidayahnya sehingga penulis dapat menyelesaikan karya tulis berupa Skripsi ini sesuai dengan waktu yang telah ditentukan.

Dengan penuh kerendahan hati, penulis menyampaikan penghargaan dan ucapan terimakasih kepada yang terhormat :

Ir. Hastanto Sm.,M.T

Yang telah memberikan petunjuk, saran-saran serta bimbingannya sehingga Skripsi ini dapat diselesaikan.

Terimakasih yang sama, saya sampaikan kepada :

1. Dosen - dosen teknik sipil
2. Kedua orang tua dan adik saya
3. Teman-teman saya

Yang telah memberikan pengarahan dan motifasi kepada saya untuk menyelesaikan Skripsi ini.

Jakarta, 10 Agustus 2017

(IDA AYU GEDE DITA PRADNYA WATI)

NIM : 2013-21-043

HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI

TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai civitas akademika Sekolah Tinggi Teknik – PLN, saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Ida Ayu Gede Dita Pradnya Wati
NIM : 2013-21-043
Program Studi : S1
Jurusan : Teknik Sipil
Jenis Karya : Skripsi

Demi Pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Sekolah Tinggi Teknik – PLN **Hak Bebas Royalti Non eksklusif (*Non-exclusive Royalty Right*)** atas karya ilmiah saya yang berjudul : MANAJEMEN MATERIAL TERKAIT EFISIENSI TOWER CRANE TERHADAP WAKTU PELAKSANAAN PROYEK (STUDY KASUS; PROYEK APARTMENT VITTORIA RESIDENCE). Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Non Eksklusif ini Sekolah Tinggi Teknik – PLN berhak menyimpan, mengalih media/formatkan, mengelola dalam bentuk perangkat data (database), merawat, dan mempublikasikan Tugas Akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta. Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di Jakarta,

10 Agustus 2017

(Ida Ayu Gede Dita Pradnya Wati)