

# **LEMBAR PENGESAHAN**

**Skripsi dengan Judul**

**PRODUKTIVITAS TOWER CRANE PADA PEKERJAAN CORE  
WALL LANTAI 1 DAN 2 PROYEK APARTEMEN  
MARIGOLD AT NAVAPARK**

**Disusun oleh :**

**TIA MARSELLA**

**NIM : 2012 – 21 – 045**

**Diajukan untuk memenuhi persyaratan**

**Program Studi Sarjana Teknik Sipil**

**SEKOLAH TINGGI TEKNIK – PLN**

**Jakarta, 6 September 2016**

**Mengetahui,**

**Disetujui,**

**Abdul Rokhman, S.T., M.Eng.**

**Ketua Jurusan Teknik Sipil**

**Irma Wirantina Kustanrika, ST., MT**

**Dosen Pembimbing**

## LEMBAR PENGESAHAN TIM PENGUJI

Nama : Tia Marsella  
NIM : 2012-21-045  
Jurusan : S1 Teknik Sipil  
Judul : PRODUKTIVITAS TOWER CRANE PADA PEKERJAAN CORE WALL LANTAI 1 DAN 2 PROYEK APARTEMEN MARIGOLD AT NAVAPARK

Telah disidangkan dan dinyatakan Lulus Sidang Proyek Akhir/Skripsi/Tesis\* Pada Program Diploma III/Sarjana Strata 1/Pasca Sarjana(S2)\* , Pada Program Studi Teknik Sipil Sekolah Tinggi Teknik – PLN pada tanggal 25 Agustus 2016

Nama Penguji	Jabatan	Tanda tangan
1. Abdul Rokhman,ST.,M.Eng	Ketua Penguji	
2. Irma Sepriyana,ST.,MT	Sekretaris Penguji	
3. Ir. Hastanto Sm.,MT	Anggota Penguji	

Mengetahui,  
Ketua Jurusan Teknik Sipil

Abdul Rokhman,ST.,M.Eng

## **PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI**

Nama : TIA MARSELLA  
NIM : 2012-21-045  
Jurusan : Teknik Sipil  
Judul Skripsi : PRODUKTIVITAS TOWER CRANE PADA  
PEKERJAAN CORE WALL LANTAI 1 DAN 2  
PROYEK APARTEMEN MARIGOLD AT  
NAVAPARK

Dengan ini saya menyatakan bahwa dalam Skripsi ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar Sarjana baik di lingkungan STT-PLN maupun di suatu 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 tanggung jawab dan saya bersedia memikul segala resiko jika ternyata pernyataan ini tidak benar.

Jakarta, 5 September 2016

**TIA MARSELLA**

**NIM : 2012-21-045**

## **UCAPAN TERIMA KASIH**

Dengan ini saya menyampaikan penghargaan dan ucapan terima kasih sebesar-besarnya kepada :

**Irma Wirantina Kustanrika, ST., M.T.Selaku Dosen Pembimbing**

Dengan kesabarannya telah memberikan petunjuk, saran-saran serta bimbingan sehingga Skripsi ini dapat diselesaikan tepat waktu.

Jakarta, 5 September 2016

**TIA MARSELLA**

**NIM : 2012-21-045**

## HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai civitas akademika Sekolah Tinggi Teknik – PLN, saya yang betanda tangan di bawah ini :

Nama : TIA MARSELLA

NIM : 2012-21-045

Program Studi : Sarjana

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 Free Right)** atas karya ilmiah saya yang berjudul :

PRODUKTIVITAS TOWER CRANE PADA PEKERJAAN *CORE WALL*

LANTAI 1 DAN 2 PROYEK APARTEMEN MARIGOLD AT NAVAPARK

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 pangkalan data (*database*), merawat, dan mempublikasikan Skripsi saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Jakarta

Pada tanggal : 5 September 2016

Yang menyatakan

( TIA MARSELLA )