



**LEMBAR PENGESAHAN**

**SKRIPSI**

**PEMODELAN ULANG INSTALASI SISTEM PERPIPAAN  
DENGAN SOFTWARE AUTOCAD PLANT 3D VERSI 2018  
(STUDI KASUS : PIPING DRAFTING TRAINING PLUS PL.n.D OIL AND GAS  
TRAINING COURSE)**

**DISUSUN OLEH :**  
**Septian Andri Riswana**  
**20140130092**

Telah Dipertahankan di Depan Tim Penguji  
Pada Tanggal 19 Mei 2018

**Susunan Tim Penguji**

**Dosen Pembimbing I**

**Tito Hadji Agung Santoso, S.T., M.T**  
**NIK: 19720222 200310 123 054**

**Dosen Pembimbing II**

**Muh. Budi Nur Rahman, S.T., M.Eng**  
**NIP: 19790523 200501 1 001**

**Penguji**

**Sunardi, S.T., M.Eng**  
**NIK: 19770210 201410 123068**

Skripsi ini telah dinyatakan sah sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik

Tanggal 30 Mei 2018

Mengesahkan  
Ketua Program Studi Teknik Mesin



**Berli Paripurna Kamiel, S.T, M.M., M.Eng. Sc. Ph.D**  
**NIK: 19740302 200104 123049**