


**HALAMAN PENGESAHAN**  
Tugas Akhir Skripsi

IMPLEMENTASI MODEL PEMBELAJARAN *MAKE A MATCH* UNTUK  
MENINGKATKAN KEAKTIFAN, DAN HASIL BELAJAR SISWA PADA MATA  
PELAJARAN PEKERJAAN DASAR TEKNIK OTOMOTIF (PDTO) SISWA KELAS  
X TKR A DI SMK NASIONAL BERBAH TAHUN AJARAN 2016/2017

Disusun oleh:  
Komang Elien Swandewi  
NIM 13504241057

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji Tugas Akhir Skripsi Program Studi  
Pendidikan Teknik Mesin Fakultas Teknik Universitas Negeri Yogyakarta  
pada tanggal 17 Juli 2017 dan dinyatakan Lulus.

**TIM PENGUJI**

Nama	Jabatan	Tanda Tangan	Tanggal
Dr. Zainal Arifin, M.T	Ketua Penguji		19.07.2017
Drs. Moch Solikin, M.Kes	Sekretaris Penguji		18.07.2017
Prof. Dr. Herminarto Sofyan	Penguji Utama		19/7

Yogyakarta, Juli 2017

Fakultas Teknik Universitas Negeri Yogyakarta

Dekan,



  
**Dr. Widarto, M.Pd.**

**NIP. 19631230 198812 1 0010**