

**PEMBUATAN *ARBOR MILLING* TIPE *STUB ARBOR*
UNTUK MESIN FRAIS UWF 1
TUGAS AKHIR**

**Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan Penyusunan
Tugas Akhir Dan Memperoleh Gelar Ahli Madya di Departemen Pendidikan
Teknik Mesin**



Oleh:

Abdul Aziz Febriana

NIM. 1405329

**PROGRAM STUDI DIPLOMA III TEKNIK MESIN
DEPARTEMEN PENDIDIKAN TEKNIK MESIN
FAKULTAS PENDIDIKAN TEKNOLOGI DAN KEJURUAN
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA**

2017

PEMBUATAN *ARBOR MILLING* TIPE *STUB ARBOR* UNTUK MESIN FRAIS UWF 1

Oleh
Abdul Aziz Febriana

Sebuah Tugas Akhir yang diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar Ahli Madya pada Fakultas Pendidikan Teknologi dan Kejuruan

© Abdul Aziz Febriana 2017
Universitas Pendidikan Indonesia
Agustus 2017

Hak Cipta dilindungi undang-undang.
Tugas Akhir ini tidak boleh diperbanyak seluruhnya atau sebagian,
Dengan dicetak ulang, difoto kopi, atau cara lainnya tanpa izin dari penulis.

Abdul Aziz Febriana (1405329)

**PEMBUATAN *ARBOR MILLING* TIPE *STUB ARBOR* UNTUK MESIN
FRAIS KNUTH UWF 1**

DISETUJUI DAN DISAHKAN OLEH PEMBIMBING:

Dosen Pembimbing

Drs. H. Wardaya, M.Pd
NIP. 19560331 198603 1 001

Mengetahui,
Dosen Penanggung Jawab
Mata Kuliah Tugas Akhir

Drs. Yayat, M.Pd
NIP. 19680501 199302 1 001

Mengetahui,
Ketua Program Studi D3 Teknik Mesin

Drs. Tatang Permana, M.Pd
NIP. 19651110 1992031 007