



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Perancangan dan Simulasi Alat Pengencang Baut Jembatan M12 Kali 1,75 dengan Pneumatik Silinder

MUHAMMAD ZAKI, Muslim Mahardika S.T., M.Eng., Ph.D.

Universitas Gadjah Mada, 2019 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

SKRIPSI

PERANCANGAN DAN SIMULASI ALAT PENGENCANG BAUT JEMBATAN M12 ×1,75 DENGAN PNEUMATIK SILINDER

Nomor soal : TKM 4404 / I-2018/2019 / MM / 35 / 07 / 13.09 / 2018



Disusun oleh :

Muhammad Zaki

13/349775/TK/41184

PROGRAM STUDI TEKNIK MESIN

DEPARTEMEN TEKNIK MESIN DAN INDUSTRI

FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2019