



UNIVERSITAS SANGGA BUANA
YPKP

FORMULIR LEMBAR PENGESAHAN

Jl. PH.H Mustofa No. 68, Cikutra,
Cibeunying Kidul, Bandung 40124

No. Revisi

Berlaku Efektif

LEMBAR PENGESAHAN

Skripsi ini diajukan oleh :

Nama : Yanuar Ramdhani

NPM : B1051511RB4005

Program Studi : S-1 Teknik Mesin

Judul Skripsi : Perhitungan Laju Korosi Untuk Menentukan Umur Pakai
(Remaining Service Life) Pada Sistem Perawatan jaringan Pipa
Produksi Uap di Pembangkit Listrik tenaga Panas Bumi (PLTP)
Patuha Unit 1

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Dewan Penguji dan diterima sebagai bagian
persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik pada Program
Studi S-1 Teknik Mesin, Fakultas Teknik, Universitas Sangga Buana.

Bandung, 03 Oktober 2020

Menyetujui,

Pembimbing

Drs. H. Uum Sumirat, M.Pd., M.T

Penguji I

Wisnu Wijaya., S.T., M.T

Penguji II

Jenal Sodikin., S.T., M.T

Mengetahui,

Ketua Program Studi Teknik Mesin

Wisnu Wijaya., S.T., M.T

LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS

Nama : Yanuar Ramdhani
NIM : B1051511RB4005
Alamat : Jl.Kpt Samadikun Gg. Empang VI RT 06 RW 02 Kelurahan
Kebon Baru Kecamatan Kejaksan Kota Cirebon - Jawa Barat 4125
No. Telp/HP : 081931160030/087829324043
E-mail : yanuarramdhani8@gmail.com

Menyatakan bahwa Tugas Akhir ini merupakan karya orisinal saya sendiri,
dengan judul :

**PERHITUNGAN LAJU KOROSI UNTUK MENENTUKAN UMUR
PAKAI (*REMAINING SERVICE LIFE*) PADA SISTEM PERAWATAN
JARINGAN PIPA PRODUKSI UAP DI PEMBANGKIT LISTRIK
TENAGA PANAS BUMI (PLTP) PATUHA UNIT 1**

Atas pernyataan ini, saya siap menanggung resiko / sanksi yang dijatuhkan kepada saya apabila di kemudian hari di temukan adanya pelanggaran terhadap kejujuran akademik atau etika keilmuan dalam karya ini, atau ditemukan bukti yang menunjukkan ketidak aslian karya ini.



Bandung, 15 September 2020

Yanuar Ramdhani

NIM B1051511RB4005