



Pembangunan Web-Client Application berbasis OPC-UA sebagai Kontrol dan Monitoring pada Sistem Otomasi

Emerson Laksmana Yulianto, Ir. Sujoko Sumaryono, M.T.; Dani Adhpta, S.Si., M.T.

Universitas Gadjah Mada, 2024 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

Pembangunan *Web-Client Application* berbasis OPC-UA sebagai Kontrol dan Monitoring pada Sistem Otomasi

DOKUMEN C-501



Disusun oleh:

Emerson L Yulianto

18/429066/TK/47568

**DOKUMENTASI SKRIPSI *CAPSTONE PROJECT*
PROGRAM STUDI S-1 TEKNOLOGI INFORMASI
DEPARTEMEN TEKNIK ELEKTRO DAN TEKNOLOGI INFORMASI
FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS GADJAH MADA
2023**

HALAMAN PENGESAHAN

PEMBANGUNAN *WEB-CLIENT APPLICATION* BERBASIS OPC-UA SEBAGAI KONTROL DAN MONITORING PADA SISTEM OTOMASI

SKRIPSI

Diajukan sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh

Gelar Sarjana Teknik

pada Departemen Teknik Elektro dan Teknologi Informasi Fakultas Teknik

Universitas Gadjah Mada

Disusun oleh :

Emerson Laksmana Yulianto
18/429066/TK/47568

Telah disetujui dan disahkan

pada tanggal, 03 Januari 2024

Dosen Pembimbing I



Ir. Sujoko Sumaryono, M.T.
NIP. 196104181988031001

Dosen Pembimbing II



Dani Adhipta, S.Si., M.T.
NIP. 196907262000121001



**PEMBANGUNAN *WEB-CLIENT APPLICATION* BERBASIS OPC-UA SEBAGAI
KONTROL DAN MONITORING PADA SISTEM OTOMASI**

Dipersiapkan dan disusun oleh

Emerson Laksana Yulianto
18/429066/TK/47568

Telah dipertahankan di depan dewan penguji
pada tanggal : **03 Januari 2024**

Susunan Dewan Penguji

Pembimbing Utama



Ir. Sujoko Sumaryono, M.T.

Pembimbing Pendamping



Dani Adhpta, S.Si., M.T.

Anggota Dewan Penguji Lain



Ridwan Wicaksono, S.T., M.Eng., Ph.D.



Dr. Ahmad Nasikun, S.T., M.Sc.

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

Tanggal: 22 Januari 2024

Pengelola Program Studi: Sarjana Teknologi Informasi



Ir. Agus Bejo, S.T., M.Eng., D.Eng., IPM.
NIP 198001012015041002

Mengetahui,

Ketua Departemen Teknik Elektro dan Teknologi Informasi



Prof. Ir. Hanung Adi Nugroho, S.T., M.Eng., Ph.D., IPM., SMIEEE.
NIP 197802242002121001

