

Lembar Pengesahan
DIGITALISASI DATA SECARA *REALTIME* GUNA
MENINGKATKAN LEVEL SISTEM *MAINTENANCE* PADA
STATION LASER WELDING
PT AHM

Disusun oleh:

Hamadha Nasdatina Firdaus

0520210020

Program Studi Mekatronika

Disusun Sebagai Salah Satu Syarat Kelulusan
Pendidikan Diploma III Politeknik Astra

Jakarta, 22 Juli 2024



Abdillah Aziz Muntashir, S.Tr.T.,M.Tr.T.

Pembimbing I



Wishnu Purwadi, S.T.

Pembimbing II



Afianto, S.T., M.T., M.Sc.

Penguji I



Rustam Sihombing, S.T.

Penguji II



Bossir T.J Girsang, S.T., M.T

Penguji III

Mengetahui,

Fadli Hari Purnomo, S.T., M.M.

Ketua Program Studi Mekatronika

Nama Kelompok : Kelompok 14

Dosen Pembimbing : Abdillah Aziz Muntashir

Anggota Kelompok : 0520210020 - HAMADHA NASDATINA
 FIRDAUS

Judul Tugas Akhir : Digitalisasi Data dengan Waktu Nyata guna Peningkatan Sistem Perbaikan pada Stasiun Pengelasan Laser

No	Tanggal	Lokasi	Topik	Saran Pembimbing	Status
1	18-Jan-2024 Jam 12:00	Politeknik astra (PT Astra Honda Motor)	Pengajuan proposal	Mencari solusi untuk komunikasi plc to database	Disetujui
2	21-Feb-2024 Jam 09:00	Politeknik astra (PT Astra Honda Motor)	Progress	Dilanjutkan	Disetujui
3	28-Mar-2024 Jam 12:00	Politeknik astra (PT Astra Honda Motor)	Progress	Dilanjutkan	Disetujui
4	17-Apr-2024 Jam 09:00	Politeknik astra (PT Astra Honda Motor)	Progress	dilanjutkan	Disetujui
5	17-Apr-2024 Jam 09:00	politeknik astra (PT Astra Honda Motor)	Progress	Dilanjutkan	Disetujui
6	29-Apr-2024 Jam 09:00	Politeknik astra (PT Astra Honda Motor)	Progress	dilanjutkan	Disetujui