

**JADWAL PERAWATAN KOMPONEN KRITIS MESIN CNC
DENGAN MENGGUNAKAN METODE RISK BASED
MAINTENANCE**

Tugas Akhir
diajukan untuk memenuhi salah satu syarat
memperoleh gelar sarjana
Program Studi Teknik Industri



FAKULTAS TEKNIK DAN ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS BUANA PERJUANGAN KARAWANG
2020

LEMBAR PERSETUJUAN

JADWAL PERAWATAN KOMPONEN KRITIS MESIN CNC DENGAN MENGUNAKAN METODE RISK BASED MAINTENANCE

Critical Component Maintenance Schedule of CNC Machine by using Risk Based Maintenance Method

Tugas Akhir diajukan oleh :

Camo Hartono

NIM : 16416226201039

Program Studi Teknik Industri
Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer
Universitas Buana Perjuangan Karawang



Karawang, 24 Agustus 2020

Menyetujui :

Dosen Pembimbing I,

Dosen Pembimbing II,

(N. Neni Triana, ST., MM)

NIDN : 0411047706

(Fathurohman, S.Pd., MT)

NIDN : 0430078204

LEMBAR PENGESAHAN

JADWAL PERAWATAN KOMPONEN KRITIS MESIN CNC DENGAN MENGUNAKAN METODE RISK BASED MAINTENANCE

Critical Component Maintenance Schedule of CNC Machine by using Risk Based Maintenance Method

NIM: 16416226201039

Camo Hartono

Tugas akhir ini telah diterima dan di sahkan untuk memenuhi
sebagian syarat memperoleh gelar sarjana
pada Program Studi Teknik Industri
Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer
Universitas Buana Perjuangan Karawang

Karawang, 24 Agustus 2020

Penguji I,

Penguji II,

(Dicky Suryapranatha, ST., MT)

(Ir. Muhamad Sayuti, ST., MT)

NIDN : 0414097804

NIDN : 0419078903

Mengetahui :

Dekan,

Koordinator Program Studi,

(Dr. Ahmad Fauzi, M.Kom)

(Ir. Ade Suhara, MM., IPM)

NIDN : 0419037701

NIDN : 0430066901

LEMBAR PERNYATAAN

Saya Camo Hartono menyatakan dengan sesungguhnya bahwa Tugas Akhir yang saya tulis dengan judul Jadwal Perawatan Komponen Kritis Mesin CNC Dengan Menggunakan Metode Risk Based Maintenance beserta dengan seluruh isinya adalah merupakan hasil karya sendiri. saya tidak melakukan penjiplakan yang tidak sesuai dengan etika keilmuan yang berlaku dalam masyarakat keilmuan.

Sesuai peraturan yang berlaku saya siap menanggung risiko atau sanksi yang diberikan jika di kemudian hari ditemukan pelanggaran terhadap etika keilmuan dalam Tugas Akhir ini atau jika ada klaim dari pihak lain terhadap keaslian karya,



Karawang, 10 Juni 2020

Yang menyatakan,

Camo Hartono