

**SISTEM INFORMASI *CHECKLIST* MESIN PRODUKSI
MENGUNAKAN METODE *PROTOTYPE* (STUDI KASUS PT
XYZ)**

TUGAS AKHIR

**diajukan untuk memenuhi salah satu syarat
memperoleh gelar sarjana
Program Studi Sistem Informasi**



oleh :

FIKRI FAQIH

NIM : 21416257201056

**FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS BUANA PERJUANGAN KARAWANG
2025**

LEMBAR PERSETUJUAN

**SISTEM INFORMASI *CHECKLIST* MESIN PRODUKSI
MENGUNAKAN METODE *PROTOTYPE* (STUDI KASUS PT XYZ)**

***Information System For Production Machine Checklist Using The Prototype
Method(Case Study of PT XYZ)***

Tugas Akhir diajukan oleh :

FIKRI FAQIH

21416257201056

Program Studi Sistem Informasi

Fakultas Ilmu Komputer

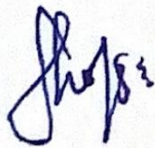
Universitas Buana Perjuangan Karawang

Karawang, 19 Juni 2025

Menyetujui :

Pembimbing I,

Pembimbing II,



Dr. Shofa Shofiah Hilabi, M.Kom

NIDN : 0414057006



Fitria Nurapriani, M.Pd

NIDN : 0423049002

LEMBAR PENGESAHAN

**SISTEM INFORMASI *CHECKLIST* MESIN PRODUKSI
MENGUNAKAN METODE *PROTOTYPE* (STUDI KASUS PT XYZ)**

***Information System For Production Machine Checklist Using The Prototype
Method(Case Study of PT XYZ)***

oleh:

FIKRI FAQIH

21416257201056

Tugas akhir ini telah diterima dan disahkan untuk memenuhi
sebagian syarat memperoleh gelar sarjana
pada Program Studi Sistem Informasi
Fakultas Ilmu Komputer
Universitas Buana Perjuangan Karawang
Karawang, 19 Juni 2025

Ketua Penguji,



Bayu Priyatna, M.Kom

NIDN: 0405029101

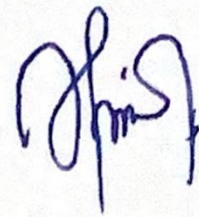
Anggota Penguji I,



Ir. Agustia Hananto, M.Kom

NIDN: 0413088504

Anggota Penguji II,



Fitria Nurapriani, M.Pd

NIDN: 0423049002

Mengetahui:

Dekan Fakultas Ilmu Komputer,



Dr. Ahmad Fauzi, M.Kom

NIDN: 0419037701

Koordinator Program Studi,



Tukino, M.MSI

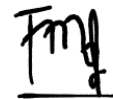
NIDN : 0423036803

LEMBAR PERNYATAAN

Saya Fikri Faqih menyatakan dengan sesungguhnya bahwa Tugas Akhir yang saya tulis dengan judul **Sistem Informasi Checklist Mesin Produksi Menggunakan Metode *Prototype* (STUDI KASUS PT XYZ)** beserta dengan seluruh isinya merupakan hasil karya sendiri. Saya tidak melakukan penjiplakan dan melanggar etika keilmuan yang berlaku dalam masyarakat keilmuan.

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

Karawang, 16 Juni 2025
Yang Menyatakan,



Fikri Faqih

KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT, Tuhan Yang Maha Esa, atas segala nikmat, rahmat, dan karunia-Nya yang tiada terhingga. Dengan berkat izin-Nya, penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini dengan baik dan tepat waktu. Penyusunan tugas akhir ini tidak terlepas dari dukungan dan bimbingan berbagai pihak yang telah memberikan kontribusi besar selama proses penyusunan. Oleh karena itu, pada kesempatan ini, penulis ingin mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada semua pihak yang telah memberikan bantuan, baik secara langsung maupun tidak langsung. Semoga bantuan dan dukungan yang diberikan mendapatkan balasan yang setimpal dari Tuhan Yang Maha Esa.

Penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Dr. H. Dedi Mulyadi, SE., MM, Rektor Universitas Buana Perjuangan Karawang,
2. Dr. Ahmad Fauzi, M.Kom, Dekan Fakultas Ilmu Komputer Universitas Buana Perjuangan Karawang,
3. Tukino, S.Kom, MMSI, Koordinator Program Studi Sistem Informasi Universitas Buana Perjuangan Karawang, yang menerima penulis dengan baik untuk berkonsultasi,
4. Dr. Shofa Shofiah Hilabi M.Kom, Koordinator Tugas Akhir Program Studi Sekaligus Pembimbing I Sistem Informasi Universitas Buana Perjuangan Karawang yang menerima penulis dengan baik untuk berkonsultasi,
5. Fitria Nurapriani M.Pd, Pembimbing II yang telah memberikan bimbingan tata cara menulis karya ilmiah dengan benar,

Semoga Tugas Akhir ini dapat bermanfaat, baik sebagai sumber informasi maupun sumber inspirasi bagi para pembaca.

Karawang, 16 Juni 2025

Penulis,



Fikri Faqih