



**Pengembangan Sistem Informasi Persediaan Barang Menggunakan Model
Waterfall untuk Meningkatkan Efisiensi Pengelolaan Stok**

Tugas Akhir Jurnal

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar sarjana

Oleh :

MUHAMMAD NUR KHOLID FATHONI

NIM. 141211012

PROGRAM STUDI S1 TEKNIK INFORMATIKA

FAKULTAS KOMPUTER DAN PENDIDIKAN

UNIVERSITAS NGUDI WALUYO

UNGARAN

2025

HALAMAN PERSETUJUAN ARTIKEL

Pengembangan Sistem Informasi Persediaan Barang Menggunakan Model Waterfall untuk Meningkatkan Efisiensi Pengelolaan Stok

Disusun oleh:

Muhammad Nur Kholid Fathoni

141211012

Telah diperiksa dan disetujui oleh pembimbing dan telah diperkenankan untuk diajukan sebagai salah satu syarat kelulusan.

Pembimbing



Dr. Kustiyono S.Kom, S.E, M.Kom, Ak,

NIDN. 0615087004

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi Berjudul:

Pengembangan Sistem Informasi Persediaan Barang Menggunakan Model Waterfall untuk Meningkatkan Efisiensi Pengelolaan Stok

Disusun Oleh:

MUHAMMAD NUR KHOLID FATHONI

141211012

Telah di pertahankan di depan tim penguji Skripsi Program Studi Teknik Informatika, Fakultas Komputer dan Pendidikan, Universitas Ngudi Waluyo pada:

Hari : Selasa

Tanggal : 12 Agustus 2025

Ketua Penguji

Iwan Setiawan Wibisono, S.T., M.Kom
NIDN. 06140779091

Penguji 1

Abdul Rohman, S.Pd., M.Kom
NIDN. 0615068201

Penguji 2

Dr. Kustiyono S.Kom, S.E, M.Kom, Ak.
NIDN. 0615087004

Dekan Fakultas Komputer dan Pendidikan

Iwan Setiawan Wibisono, S.T., M.Kom
NIDN. 06140779091

Ketua Program Studi Teknik Informatika

Sri Mujiyono S.Kom, M.Kom
NIDN. 0628048001

PERNYATAAN ORSINILITAS

Yang bertanda tangan dibawah ini saya,

Nama : Muhammad Nur Kholid Fathoni
NIM : 141211012
Mahasiswa : Program Studi S1 Teknik Informatika
Fakultas Komputer dan Pendidikan
Universitas Ngudi Waluyo

Dengan ini menyatakan bahwa:

1. Skripsi berjudul **“Pengembangan Sistem Informasi Persediaan Barang Menggunakan Model Waterfall untuk Meningkatkan Efisiensi Pengelolaan Stok”** adalah karya ilmiah asli dan belum pernah diajukan untuk mendapat gelar akademik apapun di perguruan tinggi manapun.
2. Skripsi ini merupakan ide dan hasil karya murni saya yang dibimbing dan dibantu oleh tim pembimbing dan narasumber.
3. Skripsi ini tidak memuat karya atau pendapat orang lain yang telah dipublikasikan kecuali secara tertulis dicantumkan dalam naskah sebagai acuan dengan menyebut nama pengarang dan judul aslinya serta dicantumkan dalam daftar Pustaka.
4. Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila di kemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidak benaran di dalam pernyataan ini, saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah saya peroleh dan sanksi lain sesuai dengan norma yang berlaku di Universitas Ngudi Waluyo.

Ungaran, 12 Agustus 2025

Yang membuat pernyataan,



Muhammad Nur Kholid Fathoni

NIM. 141211012

KESEDIAAN PUBLIKASI

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Muhammad Nur Kholid Fathoni
NIM : 141211012
Mahasiswa : Program Studi S1 Teknik Informatika
Fakultas Komputer dan Pendidikan
Universitas Ngudi Waluyo

Menyatakan memberikan kewenangan kepada Universitas Ngudi Waluyo untuk menyimpan, mengalih media/formatkan, merawat, dan mempublikasikan skripsi saya yang berjudul **“Pengembangan Sistem Informasi Persediaan Barang Menggunakan Model Waterfall untuk Meningkatkan Efisiensi Pengelolaan Stok”** untuk kepentingan akademik.

Ungaran, 12 Agustus 2025

Yang membuat pernyataan,



Muhammad Nur Kholid Fathoni

NIM. 141211012