# **SKRIPSI**

# PERANCANGAN SISTEM INFORMASI LAPORAN HARIAN PRODUKSI MANUFACTURING STAMPING BERBASIS WEB PADA PT MMKI

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana Komputer



Disusun Oleh:

Rulli Aji Gunawan 311910675

# PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS PELITA BANGSA BEKASI 2023

#### LEMBAR PERSETUJUAN SKRIPSI

# PERANCANGAN SISTEM INFORMASI LAPORAN HARIAN PRODUKSI MANUFACTURING STAMPING BERBASIS WEB PADA PT MMKI

Disusun Oleh: **Rulli Aji Gunawan** 311910675

Telah diperiksa dan disahkan pada tanggal:...,...,...

Dosen Pembimbing I

Dosen Pembimbing II

Andri Firmansyah, S.Kom., M.Kom. NIDN. 0401127203 Drs. Muhtajuddin Danny, S.Kom., M.Kom. NIDN. 0401056703

Mengetahui, Ketua Program Studi Teknik Informatika

Wahyu Hadikristanto, S.Kom, M.Kom NIDN. 0415088207

#### LEMBAR PENGESAHAN

# PERANCANGAN SISTEM INFORMASI LAPORAN HARIAN PRODUKSI MANUFACTURING STAMPING BERBASIS WEB PADA PT MMKI

Disusun Oleh: **Rulli Aji Gunawan** 311910675

Telah dipertahankan didepan Dewan Penguji pada tanggal: ..., ..., ...

Dosen Penguji I Dosen Penguji II

Nama Lengkap dan Gelar Nama Lengkap dan Gelar

NIDN. NIDN.

Dosen Pembimbing I Dosen Pembimbing II

Andri Firmansyah, S.Kom., Drs. Muhtajuddin Danny,

M.Kom. S.Kom., M.Kom. NIDN. 0401127203 NIDN. 0401056703

Mengetahui, Ketua Program Studi Teknik Informatika

Wahyu Hadikristanto, S.Kom, M.Kom NIDN. 0415088207

Dekan Fakultas Teknik

Putri Anggun Sari, S.Pt., M.Si. NIDN. 0424088403

## **PERNYATAAN**

## KEASLIAN SKRIPSI

Sebagai mahasiswa Universitas Pelita Bangsa, yang bertanda tangan dibawah ini, saya :

Nama : Rulli Aji Gunawan

NIM : 311910675

Menyatakan bahwa karya ilmiah yang berjudul:

"Perancangan Sistem Informasi Laporan Harian Produksi Manufacturing Stamping Bebasis Web Pada PT MMKI"

merupakan karya asli saya (kecuali cuplikan dan ringkasan yang masing-masing telah saya jelaskan sumbernya dan perangkat pendukung seperti web cam dll). Apabila dikemudian hari, karya saya disinyalir bukan merupakan karya asli saya, yang disertai dengan bukti-bukti yang cukup, maka saya bersedia untuk dibatalkan gelar saya beserta hak dan kewajiban yang melekat pada gelar tersebut. Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Bekasi

Pada Tanggal : 17 Juli 2023

Yang Menyatakan

Rulli Aji Gunawan

PEPERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH

UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai mahasiswa Universitas Pelita Bangsa, yang bertanda tangan dibawah ini, saya:

Nama : Rulli Aji Gunawan

NIM : 311910675

demi mengembangkan Ilmu Pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Pelita Bangsa Hak Bebas Royalti Non-Elsklusif (*Non Exclusive Royalty Free* 

Right) atas karya ilmiah yang berjudul:

"Perancangan Sistem Informasi Laporan Harian Produksi Manufacturing Stamping

Bebasis Web Pada PT MMKI"

beserta perangkat yang diperlukan (bila ada). Dengan Hak Bebas Royalti Non-Elsklusif ini Universitas Pelita Bangsa berhak untuk menyimpan, mengcopy ulang (memperbanyak), menggunakan, mengelolanya dalam bentuk pangkalan data (database), mendistribusikannya dan menampilkan/mempublikasikannya di internet atau media lain untuk kepentingan akadmeis tanpa perlu meminta ijin dari saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta.

Saya bersedia untuk menanggung secara pribadi, tan[a melibatkan pihak Universitas Pelita Bangsa, segala bentuk tuntutan hukum yang timbul atau pelanggaran Hak Cipta dalam karya ilmiah saya ini.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Bekasi

Pada Tanggal : 17 Juli 2023

Yang Menyatakan

Rulli Aji Gunawan

iv

# **UCAPAN TERIMA KASIH**

Dengan memanjatkan puji syukur kehadirat Allah yang telah melimpahkan segala rahmat, hidayat dan kemudahan-Nya kepada penulis sehingga skripsi dengan judul "PERANCANGAN SISTEM INFORMASI LAPORAN HARIAN PRODUKSI MANUFACTURING STAMPING BERBASIS WEB PADA PT MMKI" dapat penulis selesaikan sesuai dengan rencana karena dukungan dari beberapa pihak yang tidak ternilai besarnya. Oleh sebab itu, penulis menyampaikan terima kepada:

- 1. Ibu Putri Anggun Sari, S.Pt., M.Si. selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Pelita Bangsa.
- 2. Bapak Wahyu Hadikristanto, S.Kom, M.Kom sebagai Kepala Program Studi Teknik Informatika
- 3. Bapak Andri Firmansyah, S.Kom., M.Kom. sebagai Dosen Pembimbing I dan Bapak Drs. Muhtajuddin Danny, S.Kom, M.Kom. sebagai Dosen Pembimbing II yang memberikan arahan serta ide penelitian, informasi referensi yang dibutuhkan, serta dukungan dan bimbingan yang terkait dengan penelitian ini.
- 4. Management beserta jajaran staff PT MMKI yang telah memberikan data-data yang yang berkaitan dengan keperluan penelitian ini hingga sampai terbentuknya sebuah aplikasi.
- 5. Keluarga yang senantiasa memberikan dukungan, semangat, dan doa yang memberikan kekuatan untuk menyelesaikan penelitian ini.
- 6. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang selalu memberikan doa, dukungan, dan semangat.

Semoga Tuhan Yang Maha Esa memberikan balasan yang lebih besar kepada beliau-beliau dan pada akhirnya penulis berharap bahwa penulisan skripsi ini dapat bermanfaat dan berguna sebagaimana mestinya.

Bekasi, 17 Juli 2023

Penulis

## **ABSTRAK**

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur. Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt in culpa qui officia deserunt mollit anim id est laborum. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur. Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt in culpa qui officia deserunt mollit anim id est laborum.

Kata kunci: Sistem Informasi, OOP, Agile, Stamping

## **ABSTRACT**

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur. Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt in culpa qui officia deserunt mollit anim id est laborum. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed do eiusmod tempor incididunt ut labore et dolore magna aliqua. Ut enim ad minim veniam, quis nostrud exercitation ullamco laboris nisi ut aliquip ex ea commodo consequat. Duis aute irure dolor in reprehenderit in voluptate velit esse cillum dolore eu fugiat nulla pariatur. Excepteur sint occaecat cupidatat non proident, sunt in culpa qui officia deserunt mollit anim id est laborum.

Keywords: Sistem Informasi, OOP, Agile, Stamping