

**PERANCANGAN ULANG TATA LETAK FASILITAS PRODUKSI  
PADA UKM TAHU CV. DODI MANDIRI CIKAMPEK DENGAN  
METODE CRAFT (*COMPUTERIZED RELATIVE ALLOCATION  
OF FACILITIES TECHNIQUES*)**

**TUGAS AKHIR**

**diajukan sebagai usulan pembuatan tugas akhir**

**pada Program Studi Teknik Industri**



oleh :

**RICKO FAJAR SAMUDRA**

**18416226201157**

**KARAWANG**

**UBP**

**KARAWANG**

**FAKULTAS TEKNIK**

**UNIVERSITAS BUANA PERJUANGAN KARAWANG**

**2022**

**LEMBAR PERSETUJUAN**

**PERANCANGAN ULANG TATA LETAK FASILITAS PRODUKSI PADA  
UKM TAHU CV. DODI MANDIRI CIKAMPEK DENGAN METODE  
CRAFT (*COMPUTERIZED RELATIVE ALLOCATION OF FACILITIES  
TECHNIQUES*)**

*Redesign of Production Facility Layout For Tahu Msmes  
CV. Dodi Mandiri in Cikampek Using Craft Method  
(Computerized Relative Allocation of Facilities Techniques)*

Tugas Akhir diajukan oleh :

**Ricko Fajar Samudra**

**NIM : 18416226201157**

Program Studi Teknik Industri

Fakultas Teknik

Universitas Buana Perjuangan Karawang

Karawang, 21 Juni 2022

Menyetujui :

Pembimbing I,



**Ade Astuti Widi Rahayu, S.T., M.T.**

NIDN: 0426068405

Pembimbing II,



**Sevty Auliani, S.T., M.T.**

NIDN: 0403099401

**LEMBAR PENGESAHAN**

**PERANCANGAN ULANG TATA LETAK FASILITAS PRODUKSI PADA  
UKM TAHU CV. DODI MANDIRI CIKAMPEK DENGAN METODE  
CRAFT (*COMPUTERIZED RELATIVE ALLOCATION OF FACILITIES  
TECHNIQUES*)**

*Redesign of production Facility Layout For Tahu Msmes  
CV. Dodi Mandiri in Cikampek Using Craft Method  
(Computerized Relative Allocation of Facilities Techniques)*

**NIM : 18416226201157**

**Ricko Fajar Samudra**

Tugas Akhir telah diterima dan disahkan untuk memenuhi  
sebagian syarat memperoleh gelar sarjana pada  
Program Studi Teknik Industri  
Fakultas Teknik  
Universitas Buana Perjuangan Karawang  
Karawang, 21 Juni 2022

Menyetujui:

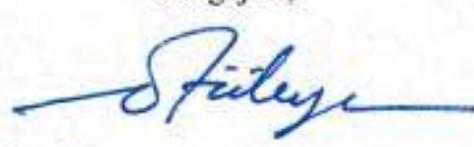
Penguji I,



**Afif Haldm, S.T., M.T.**

NIDN: 0412098701

Penguji II,



**Ir. Dicky Suryapranatha, S.T., M.T., IPM.**

NIDN: 0414097804

Mengetahui :

Dekan,



**Ir. Ade Suhara, S.T., M.M., IPM.**

NIDN: 0430066901

Koordinator Program Studi,



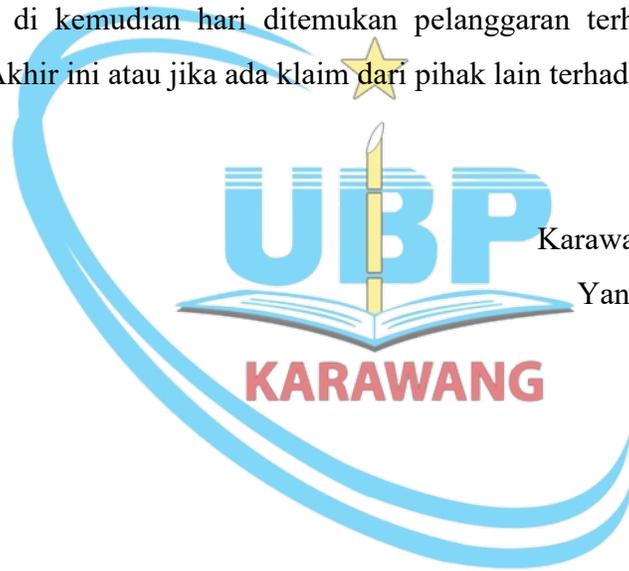
**Ir. Muhammad Sayuti, S.T., M.M., IPM.**

NIDN: 0419078903

## LEMBAR PERNYATAAN

Saya Ricko Fajar Samudra menyatakan dengan sesungguhnya bahwa Proposal Tugas Akhir yang saya tulis dengan judul “PERANCANGAN ULANG TATA LETAK FASILITAS PRODUKSI PADA UKM TAHU CV. DODI MANDIRI CIKAMPEK DENGAN METODE CRAFT (*Computerized Relative Allocation Of Facilities Techniques*)” 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 resiko/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, Februari 2022

Yang Menyatakan,

Ricko Fajar Samudra