## ANALISIS PENGENDALIAN KUALITAS DALAM UPAYA MENGURANGI *DEFECT* DALAM PROSES PRODUKSI DI PT. MANUFAKTUR ELEKTRONIK BEKASI

### **TUGAS AKHIR**

diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar sarjana

Program Studi Teknik Industri



Rio Anggara Kosasih

**19416226201009** 

### PROGRAM STUDI TEKNIK INDUSTRI

**FAKULTAS TEKNIK** 

UNIVERSITAS BUANA PERJUANGAN KARAWANG

2023

### LEMBAR PERSETUJUAN

# ANALISIS PENGENDALIAN KUALITAS DALAM UPAYA MENGURANGI *DEFECT* DALAM PROSES PRODUKSI DI PT. MANUFAKTUR ELEKTRONIK BEKASI

Quality Control Analysis to Reduce Defects in The Production Process

at PT Bekasi Electronics Manufacturing

Tugas Akhir diajukan oleh:

Rio Anggara Kosasih

NIM: 1941622<mark>6</mark>201009

Program Studi Teknik Industri

Fakultas Teknik

Universitas Buana Perjuangan Karawang

Karawang,11 Juli 2023 Menyetujui:

Pembimbing I,

PHILLIP

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

NIDN: 0426068405

Sevty Auliani S.T., M.T.

NIDN: 0403099401

#### LEMBAR PENGESAHAN

## ANALISIS PENGENDALIAN KUALITAS DALAM UPAYA MENGURANGI DEFECT DALAM PROSES PRODUKSI DI PT. MANUFAKTUR ELEKTRONIK BEKASI

Quality Control Analysis to Reduce Defects in The Production Process at PT Bekasi Electronics Manufacturing

> Rio Anggara Kosasih NIM: 19416226201009

Tugas akhir ini telah diterima dan disahkan untuk memenuhi sebagian syarat memperoleh gelar sarjana pada Program Studi Studi Teknik Industri Fakultas Teknik

> Universitas Buana Perjuangan Karawang Karawang, 11 Juli 2023

Ketua Penguji, Anggota Pengu<mark>ji</mark> I, Anggota Penguji II,

Aris Insan Waluya, ST., MM. Ir. Fathurohman NIDN: 0430078204 NIDN: 0424078602

Widi Rahayu, ST., MT. NIDN: 0426068405

Mengetahui:

Dekan,

Koordinator Program Studi,

Ir. Ade Suhara, ST., MM., IPM.

NIDN: 416200009

Ir. Muhamad Sayuti, ST., MT., IPM., ASEAN., Eng. NIDN: 0419078903

### LEMBAR PERNYATAAN

Saya Rio Anggara Kosasih menyatakan dengan sesungguhnya bahwa Tugas Akhir yang saya tulis dengan judul "ANALISIS PENGENDALIAN KUALITAS DALAM UPAYA MENGURANGI *DEFECT* DALAM PROSES PRODUKSI DI PT. MANUFAKTUR ELEKTRONIK BEKASI" 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, 27 Juni 2023

Yang Menyatakan,

Rio Anggara Kosasih