

**ANALISIS PERSEDIAAN BAHAN BAKU MENGGUNAKAN
METODE EOQ UNTUK MEMINIMUMKAN BIAYA
PERSEDIAAN
(STUDI KASUS : UMKM KURUPUK SANGRAI R.O)**

TUGAS AKHIR

**Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat
memperoleh gelas sarjana
Program Studi Teknik Industri**



FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS BUANA PERJUANGAN KARAWANG

2022

LEMBAR PERSETUJUAN

**ANALISIS PERSEDIAAN BAHAN BAKU MENGGUNAKAN METODE
EOQ UNTUK MEMINIMUMKAN BIAYA PERSEDIAAN
(STUDI KASUS : UMKM KURUPUK SANGRAI R.O)**

*Analysis of Raw Material Inventory by Using The EOQ Method To Minimize
Inventory Costs*

Tugas Akhir diajukan Oleh :

Imam Nahdatul Umam

NIM : 17416226201228



Program Studi Teknik Industri
Fakultas Teknik
Universitas Buana Perjuangan Karawang
KARAWANG

Karawang, 31 Agustus 2022

Menyetujui :

Pembimbing I

Pembimbing II



Aina Nindiani, S.TP., MT.

NIDN : 0413057705



Akda Zahrotul Wathoni, S.Si., M.Si.

NIDN : 0412068904

LEMBAR PENGESAHAN

**ANALISIS PERSEDIAAN BAHAN BAKU MENGGUNAKAN METODE
EOQ UNTUK MEMINIMUMKAN BIAYA PERSEDIAAN
(STUDI KASUS : UMKM KURUPUK SANGRAI R.O)**

*Analysis of Raw Material Inventory by Using The EOQ Method To Minimize
Inventory Costs*

Imam Nahdatul Umam

NIM : 17416226201228

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

Fakultas Teknik
Universitas Buana Perjuangan Karawang

Karawang, 31 Agustus 2022

Menyetujui :

Penguji I

Penguji II



Afif Hakim, S.T., M.T.

NIDN: 0412098701



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

NIDN: 0426068405

Mengetahui :

Dekan Fakultas Teknik

Koordinator Program Studi



Ir. Ade Suhara, S.T., MM., IPM
NIDN : 0430066901



Ir. Muhamad Sayuti, S.T., M.T., IPM.
NIDN : 0419078903

FAKULTAS TEKNIK

LEMBAR PERNYATAAN

Saya menyatakan dengan sesungguhnya bahwa Proposal Tugas Akhir yang saya tulis dengan judul 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 Proposal Tugas Akhir ini atau jika ada klaim dari pihak lain terhadap keaslian karya,

Karawang, 31 Agustus 2022



Yang menyatakan,
Imam Nahdatul Umam