



Analisa Kondisi *Overstock* Bahan Baku dalam Manajemen Persediaan

Analysis of Raw Material Overstock Conditions in Inventory Management

Setyo Savan Hervanda
221020700110

Dosen Pembimbing
Dr. Atikha Sidhi Cahyani, ST., MT.

Dosen Penguji
Tedjo Sukmono, ST., MT.
Prof. Dr. Hana Catur Wahyuni, ST., MT.

Teknik Industri
Sains dan Teknologi
Universitas Muhammadiyah Sidoarjo
Agustus, 2026

LEMBAR PENGESAHAN

Judul : Analisa Kondisi Overstock Bahan Baku dalam Manajemen Persediaan
Nama Mahasiswa : Setyo Savan Hervanda
NIM : 221020700110

Disetujui oleh

Dosen Pembimbing
Dr. Atikha Sidhi Cahyani, ST., MT.

Dosen Penguji 1
Tedjo Sukmono, ST., MT.

Dosen Penguji 2
Prof. Dr. Hana Catur Wahyuni, ST., MT.

Diketahui oleh

Ketua Program Studi
(Dr. Wiwik Sulistiyowati, S.T., M.T., CRP)
209365

Dekan
(Ir. Iswanto, ST., M.MT., IPM)
207319



Tanggal Ujian

Tanggal Lulus

(03, 08, 2026
(.....))

07, 08. 2026
(.....))

DAFTAR ISI

Judul	1
Abstrak	1
Pendahuluan	2
Metode	2
Hasil dan Pembahasan	3
Simpulan	12
Ucapan Terima Kasih	12
Referensi	12

SURAT PERNYATAAN PUBLIKASI ILMIAH

Yang bertanda tangan dibawah ini, saya:

Nama Mahasiswa : Setyo Savan Hervanda
NIM : 221020700110
Program Studi : Teknik Industri
Fakultas : Sains dan Teknologi

DAN

Dosen Pembimbing : Dr. Atikha Sidhi Cahyani, ST., MT.
NIK/NIP : 201179
Program Studi : Teknik Industri
Fakultas : Sains dan Teknologi

MENYATAKAN bahwa, karya tulis ilmiah dengan rincian:

Judul : Analisa Kondisi Overstock Bahan Baku dalam Manajemen Persediaan
Kata Kunci : MRP, Persediaan, Overstock, Bahan Baku

TELAH:

1. Disesuaikan dengan petunjuk penulisan di Universitas Muhammadiyah Sidoarjo. Berdasarkan Surat Keputusan Rektor UMSIDA tentang Pedoman Karya Tulis Ilmiah Mahasiswa.
2. Lolos uji cek kesamaan sesuai ketentuan yang berlaku di Universitas Muhammadiyah Sidoarjo.

SERTA*:

- Bertanggung jawab untuk melakukan publikasi karya tulis ilmiah tersebut ke jurnal ilmiah/prosiding sesuai ketentuan Surat Keputusan Rektor UMSIDA tentang Pedoman Karya Tulis Ilmiah. Khususnya Lampiran Huruf B.
- ✓ Menyerahkan tanggung jawab untuk melakukan publikasi karya tulis ilmiah tersebut ke jurnal ilmiah/prosiding sesuai ketentuan Surat Keputusan Rektor UMSIDA tentang Pedoman Karya Tulis Ilmiah. Khususnya Lampiran Huruf B kepada Bidang Pengembangan Publikasi Ilmiah DRPM UMSIDA.

Demikian pernyataan dari saya, untuk dipergunakan sebagaimana mestinya. Terima Kasih

Menyetujui,
Dosen Pembimbing



(Dr. Atikha Sidhi Cahyani, ST., MT.)
201179

Sidoarjo, (10/08/2026)
Mahasiswa



(Setyo Savan Hervanda)
221020700110

**PERNYATAAN MENGENAI KARYA TULIS ILMIAH DAN SUMBER INFORMASI SERTA
PELIMPAHAN HAK CIPTA**

Dengan ini saya menyatakan bahwa karya tulis ilmiah tugas akhir saya dengan judul "Analisa Kondisi Overstock Bahan Baku dalam Manajemen Persediaan" adalah karya saya dengan arahan dari dosen pembimbing dan belum diajukan dalam bentuk apapun kepada perguruan tinggi mana pun. Sumber informasi yang berasal atau dikutip dari karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan dicantumkan dalam Daftar Pustaka di bagian akhir karya tulis ilmiah tugas akhir saya ini.

Dengan ini saya melimpahkan hak cipta dari karya tulis saya kepada Universitas Muhammadiyah Sidoarjo

Sidoarjo, Agustus 2026



Setyo Savan Hervanda
221020700110