

DAFTAR PUSTAKA

- Damayanti, A. and Efendi, S.A. (2022) ‘Pemantauan Pengendalian Persediaan Bahan Produksi Baju Koko Pada Konveksi Manfaat’, Jurnal Mahasiswa Manajemen UNITA, [online] Vol 1 (1), pp. 15–22. Available at: <https://journal.unita.ac.id/index.php/jimbien/article/view/480/393>.
- Hardono, J., F.Hidayat, D., & Irawati, D. (2020). ANALISA PERBAIKAN KINERJA PENGIRIMAN PRODUK R754046 DI PT PELANGI ELASINDO DENGAN PENDEKATAN SAFETY STOCK. Jurnal Teknik: Universitas Muhammadiyah Tangerang, 9(1), 10–17.
- Hartono, H. R. P., Wulansasri, N. E., & Widi Nugroho, S. (2024). Analisis Pengendalian Persediaan Pupuk Non Subsidi Dengan Metode Eoq (Economic Order Quantity) Pada Cv Zakky Jaya. *JAMER : Jurnal Akuntansi Merdeka*, 5(1), 47–53. <https://doi.org/10.33319/jamer.v5i1.116>.
- Informatika, J. L. (2023). *Jurnal Literasi Informatika | Vol 2, No 4 November 2023*. 2(4).
- Lestari, A., Sucipto, A., Thyo Priandika, A., Apririansyah, A., & Suwarno, Y. (2022). Implementasi Safety Stok Pada Sistem Pengelolaan Stok Pada Toko Si Oemar Bakery Berbasis Web. *Telefortech*, 3(1), 5–11.
- Manik, A., & Marbun, N. S. (2021). Analisis Pengendalian Persediaan Barang Dagang Menggunakan Model Persediaan Economic Order Quantity (Eoq) Pada Pt. Kimia Farma Apotek Cabang Iskandar Muda Medan. *Jurnal Global Manajemen*, 10(2), 184. <https://doi.org/10.46930/global.v10i2.1831>
- Maulidi, R., & Listianti, P. (2023). Optimasi Pengendalian Persediaan dengan Metode Reorder Point dalam Pengembangan Aplikasi Kontrol Stok Berbasis Web. *Journal of Applied Informatics and Computing*, 7(1), 42-49. <https://doi.org/10.30871/jaic.v7i1.5204>
- Ningrat, K. N., & Gunawan, S. (2023). Pengendalian Persediaan Bahan Baku Untuk Meningkatkan Efisiensi Biaya Persediaan Dengan Menggunakan Metode Eoq (Economic Order Quantity) Di Umkm Kerupuk Nusa Sari Kecamatan Cimaragas Kabupaten Ciamis. *Jurnal Industrial Galuh*, 5(1), 18–28. <https://doi.org/10.25157/jig.v5i1.3058>
- Oktavia, C. W., & Natalia, C. (2021). Analisis Pengaruh Pendekatan Economic Order Quantity Terhadap Penghematan Biaya Persediaan. *Jurnal Penelitian Dan Aplikasi Sistem & Teknik Industri (PASTI)*, XV(1), 103–117.
- Pradana, V. A., & Jakaria, R. B. (2020). Pengendalian Persediaan Bahan Baku Gula Menggunakan Metode EOQ Dan Just In Time. *Bina Teknika*, 16(1), 43. <https://doi.org/10.54378/bt.v16i1.1816>
- Putri, A., Helmiah, F., & Azmi, S. R. M. (2022). Implementasi Metode EOQ Untuk Persediaan Pupuk Organik Pada Koperasi Unit Desa (KUD) Menranti. *J-Com (Journal of Computer)*, 2(1), 47–56. <https://doi.org/10.33330/j-com.v2i1.1582>
- Safitri, L. (2021). Analisis Pengendalian Persediaan Bahan Baku Melte Vanana Dengan Menggunakan Metode Economic Order Quantity (EOQ) Pada CV. Vanana Jaya Sinergi. Skripsi. Bandar Lampung: Universitas Lampung.
- Siboro, F. R., & Nasution, R. H. (2020). Analisis Pengendalian Persediaan Bahan

- Baku Dengan Menggunakan Metode Economic Order Quantity (EOQ) Dan Metode Min-Max. *JITEKH*, 8(1), 34–40.
- Schroeder, R. G., & Goldstein, S. M. (2020). *Operations Management in the Supply Chain: Decisions and Cases* (8th ed.). McGraw-Hill Education.
- Stephany, W., Albadry, A. S., Sofa, A., & Tarjo. (2021). Analisis Pengendalian Persediaan Barang Dagang Dalam Menunjang Kelancaran Transaksi Jual Beli. *Jurnal Ekopendia*, 06(1), 171–193.
- Sudradjat, Hariyadi, & Novan, R. (2024). Pengaruh pupuk NPK majemuk terhadap produktivitas kelapa sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) tanaman menghasilkan umur sepuluh tahun. IPB University Repository. <https://repository.ipb.ac.id/handle/123456789/159445>
- Tangkere, A. J., Jan, A. B. H., & Karuntu, M. M. (2024). Analisis Pengendalian Persediaan Pupuk (Studi Kasus Pada TokoBerlian Tani). *Emba*, 12(1), 685–696.
- Vikaliana, R., dkk. (2020). *Manajemen Persediaan*. Media Sains Indonesia.
- Wijaya, A., et al. (2020). *Manajemen Operasi Produksi*. Medan: Yayasan Kita Menulis.

**POLITEKNIK SINAR MAS
BERAU COAL**

LAMPIRAN

Lampiran 1 Pemupukan Tanaman Menghasilkan



Lampiran 2 Foto Udara Perkebunan Kelapa Sawit Area Segah





Lampiran 3 Surat Keterangan Bebas Plagiasi



SURAT BEBAS PLAGIASI

Dengan ini diterangkan bahwa TA/Skripsi yang ditulis oleh:
Nama : Eugenius Friska Andika
NIM : 21401007
Prodi : Teknologi Rekayasa Logistik
Judul : Analisis Pengendalian Persediaan Pupuk dengan Metode *Economic Order Quantity*
di Area Perkebunan Kelapa Sawit Kelompok Tani Segah Kecamatan Segah
Kalimantan Timur

Berdasarkan hasil scanning menunjukkan tingkat plagiasi sebesar 15% dan memenuhi syarat untuk tahapan selanjutnya dengan ketentuan yang berlaku.

Demikian surat ini dibuat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Berau, 25 Agustus 2025
Staf Perpustakaan,



Politeknik Sinar Mas Berau Coal | Jl. Raja Alam 2, Kel. Sei Bedengen, Tanjung Redeb, Berau 77315 | Telp. 08115443118 | www.polteksimasberau.ac.id

BIODATA PENULIS



Penulis bernama lengkap Eugenius Friska Andika, dilahirkan di Berau, 02 Juni 2002. Penulis merupakan anak kedua dari empat bersaudara. Penulis telah menempuh pendidikan formal di SDN 009 Tanjung Redeb, SMP Katolik WR. Soepratman Berau, dan SMKN 1 Berau. Penulis meneruskan pendidikan di Program Teknologi Rekayasa Logistik pada tahun 2021 dan terdaftar dengan NIM 21401007. Dalam masa perkuliahannya, penulis aktif di berbagai bidang non akademik. Penulis aktif mengikuti organisasi mahasiswa antara lain menjadi anggota BEM Poltek Simas Berau 2023-2024. Penulis juga aktif di berbagai kegiatan kepanitiaan, salah satunya ialah menjadi Ketua TRL Champ 2023 Poltek Simas Berau, dan menjadi anggota P2K dan P2S 2022-2023. Pada tahun 2024, penulis melaksanakan kegiatan KPI (Kuliah Praktik Industri) di PT Berau Coal Site Lati Mine Operation selama 3 bulan dan dilanjutkan penempatan di PT Mutiara Tanjung Lestari Department Shared Service Unit (SSU) selama 3 bulan. Lalu pada tahun 2024 penulis menjalankan kegiatan Prakerin (Praktik Kerja Industri) selama 9 bulan di program pekebunan kelapa sawit PT. Berau Coal. Pada akhir tahun perkuliahan, penulis menyusun skripsi dengan judul “Analisis Pengendalian Persediaan Pupuk Dengan Metode *Economic Order Quantity* Di Area Perkebunan Kelapa Sawit Kelompok Tani Segah Kecamatan Segah Kalimantan Timur”. Untuk keperluan penelitian, penulis dapat dihubungi melalui e-mail: eugenius262002@gmail.com

**POLITEKNIK SINAR MAS
BERAU COAL**