

## DAFTAR PUSTAKA

- Afifah, N. (2022). *Penerapan Mesin Color Sorter pada Proses Produksi Beras Premium di Lembaga Distribusi Pangan Masyarakat (LDPM) Gapoktan Sidomulyo*. Politeknik Enjiniring Pertanian Indonesia.
- Andoyo, S., dan R. Wibowo. (2019). Analisis pengendalian persediaan bahan baku tebu di PG Semboro PT. Perkebunan Nusantara XI Kabupaten Jember. *Jurnal Ekonomi Pertanian dan Agribisnis (JEPA)*, 3(1); 10-20.
- Arsyad, L. (1993). *Peramalan Bisnis*. Yogyakarta: BPFE.
- Aslim, A., E. Farida, dan A. R. Slamet. (2022). *Pengaruh Karakteristik Personal, Komunikasi serta Karakteristik Struktur Organisasi terhadap Komitmen Organisasi (Studi pada Pengurus Unit Aktivitas Mahasiswa (UAM) FEB UNISMA 2020-2021)*. Universitas Islam Malang.
- Badan Pusat Statistik Jakarta Pusat. (2022). *Jumlah Penduduk Pertengahan Tahun 2018-2022*. Badan Pusat Statistik.
- . *Produksi Padi Menurut Provinsi Tahun 2018-2022*. Badan Pusat Statistik.
- Badan Pusat Statistik Kabupaten Ngawi. (2020). *Produksi Padi, Jagung, Ubikayu, Ubijalar, Kacang Tanah, Kedelai, dan Kacang Hijau (Ton) 2018-2020*. Badan Pusat Statistik.
- Badan Pusat Statistik Provinsi Jawa Timur. (2021). *Luas Panen Padi Menurut Kabupaten/Kota (Hektar), 2021*. Badan Pusat Statistik.
- . *Produksi Padi Menurut Kabupaten/Kota (Ton), 2021*. Badan Pusat Statistik.
- Barus, J. H., dan Ramli. (2013). Analisis peramalan ekspor Indonesia pasca krisis keuangan Eropa dan global tahun 2008 dengan metode dekomposisi. *Jurnal Ekonomi dan Keuangan*, 1(3).
- Cahyani, I. A. C., I. M. Pawulan, dan N. M. Santini. (2019). Analisis persediaan bahan baku untuk efektivitas dan efisiensi biaya persediaan bahan baku terhadap kelancaran proses produksi pada usaha industri tempe Murnisingaraja di Kabupaten Badung. *Jurnal Ekonomi, Bisnis, dan Akuntansi*, 18(2); 116–125.
- Chrisna, H dan Hernawaty. (2018). Analisis manajemen persediaan dalam memaksimalkan pengendalian internal persediaan pada pabrik sepatu Ferradini Medan. *Jurnal Akuntansi Bisnis & Publik*, 8(2); 82.

- Daryanto, A dan S. P. Kesumariani. (2022). *Tata Niaga Produk Pertanian*. Universitas Terbuka.
- Debataraja, H. (2020). *Dampak Ketidakstabilan Iklim dan Cuaca pada Pasca Panen Padi*. <http://www.cybex.pertanian.go.id/mobile/artikel/93804/dampak-ketidakstabilan-iklim-dan-cuaca-pada-pasca-panen-padi/>.
- Diskominfo Jatim. (2022, December 6). *Gubernur Khofifah Apresiasi Surplus Beras Kabupaten Ngawi Tertinggi se Indonesia*. <https://kominfo.jatimprov.go.id/berita/gubernur-khofifah-apresiasi-surplus-beras-kabupaten-ngawi-tertinggi-se-indonesia>.
- Djalambang, Z. J. P., N. Qosim, dan Hasan. (2021). Analisis persediaan beras pada Toko Bali Yasa Luwuk Banggai. *Jurnal Ekonomi*, 9(1); 35-47.
- Efendi, J., K. Hidayat, dan R. Faridz. (2020). Analisis pengendalian persediaan bahan baku kerupuk mentah *potato* dan kentang keriting menggunakan Metode *Economic Order Quantity* (EOQ). *Performa: Media Ilmiah Teknik Industri*, 18(2); 125-134.
- Faizah, F. Isfatul, dan E. Sophia. (2016). Aplikasi persediaan barang pada Toko Rajawali Malang berbasis desktop. *Jurnal Dinamika DotCom*, 7(1); 29-39.
- Fajarudin, M., A. Suseno, dan A. E. Nugraha. (2021). Analisis pengendalian persediaan bahan baku beras dengan Metode *Economic Order Quantity* (EOQ) multi produk guna meminimumkan biaya (studi kasus di PB. SRI TANI). *Jurnal Statistika Industri Dan Komputasi*, 6(1); 1–9.
- Hadiutomo, K. (2012). *Mekanisasi Pertanian*. Bogor: IPB Press.
- Hanke, J. E., dan D. W. Wichern. (2009). *Business Forecasting*. Pearson Prentice Hall.
- Harahap, S. S. (2013). *Analisa Kritis atas Laporan Keuangan*. PT. Raja Grafindo Persada.
- Harjito, A., & Martono. (2011). *Manajemen Keuangan (Kedua)*. Yogyakarta: Ekonisia.
- Heizer, J., dan Render, B. (2016). *Manajemen Operasi*. Jakarta: Salemba Empat.
- Herjanto, E. (2009). *Sains Manajemen: Analisis Kuantitatif untuk Pengambilan Keputusan*. Jakarta: PT. Gramedia Widhiarsana Indonesia.
- Hutasuhut. A. H., W. Anggraeni, dan R. Tyasnurita. (2014). Pembuatan aplikasi pendukung keputusan untuk peramalan persediaan bahan baku produksi

plastik *blowing* dan *inject* menggunakan Metode ARIMA (*Autoregressive Integrated Moving Average*) di CV. Asia. *Jurnal Teknik ITS*, 3(2); 169-174.

Kartika, I. M., I. M. A. Suwandana, I. G. B. W. Gupta, dan P. G. D. Herlambang. (2022). EOQ development model in optimize raw material inventory. *International Journal for Applied Information Management*, 2(2); 59–65.

Kementrian Pertanian. (2019). *Peningkatan Efisiensi Penanganan Panen dan Pasca Panen Padi dalam Rangka Menekan Kehilangan Hasil*. <http://cybex.pertanian.go.id/mobile/artikel/83084/peningkatan-efisiensi-penanganan-panen-dan-pasca-panen-padi-dalam-rangka-menekan-kehilangan-hasil/>.

Kotler, P., B. Molan, B. Sarwiji, dan K. Lane. (2009). *Manajemen Pemasaran, Jilid 1, Edisi Kedua belas*. PT. Indeks.

Lesmana, E., B. Subartini, Riaman, dan D. A. Jabar. (2018). Analysis of forecasting and inventory control of raw material supplies in PT INDAC INT’L. *IOP Conference Series: Materials Science and Engineering*, 332(1).

Lokadesa. (2023). *Mengapa Waktu Panen Padi Berbeda-beda di Indonesia?*. <https://www.lokadesa.com/mengapa-waktu-panen-padi-berbeda-beda-di-indonesia/>.

Makridakis, S. G., S. C. Wheelwright, dan V. E. McGee. (1999). *Metode dan Aplikasi Peramalan Jilid 1*. Jakarta: Binarupa Aksara.

Mariani, A., R. Iknas, dan R. E. Wulandani. (2022). Analisis pengendalian persediaan beras menggunakan metode *Economic Order Quantity* pada Perum Bulog Subdivre Sidrap. *Jurnal Matematika dan Statistika serta Aplikasinya*, 10(2); 95-103.

Madali, C. (2016). Perilaku Pengurus DPD AGPAII Kota Bekasi. *Jurnal Manajemen Sumber Daya Manusia*. 12(1): 311–326.

Nasution. (2008). *Perencanaan dan Pengendalian Produksi*. Yogyakarta: Graha Ilmu.

Nirwana. (2019). Penerapan metode *Economic Order Quantity* (EOQ) dalam pengendalian persediaan bahan baku (gabah) pada usaha penggilingan padi Sri Rezky Rahayu di Desa Padang Mekar Kecamatan Padangguni Kabupaten Konawe. *Jurusan Administrasi Bisnis*, 4(1).

Nugraha, A. (2017). *Analisis Faktor Ketersediaan Beras di Kabupaten Cianjur Tahun 2002-2013*. UIN Syarif Hidayatullah Jakarta.

- Nugraha, S., R. Thahir, dan Sudaryono. (2007). Keragaan kehilangan hasil pascapanen padi pada 3 (tiga) agroekosistem. *Buletin Teknologi Pascapanen Pertanian*. 3(1):42-49.
- Nurdin, I., dan S. Hartati. (2019). *Metodologi Penelitian Sosial*. Surabaya: Media Sahabat Cendekia.
- Omer, A. W., H. T. A. Blbas, dan D. H. Kadir. (2021). A Comparison between Brown's and Holt's Double Exponential Smoothing for forecasting applied generation electrical energies in Kurdistan Region. *Erbil Scientific Journal*, 5(2); 56–63.
- Pradana, R. A. (2020). *Analisis Pengendalian Persediaan Barang Dagang dengan menggunakan Metode EOQ pada Yogya Tegal (Studi Kasus Toko Retail Yogya Tegal)*. Politeknik Harapan Bersama.
- Purnomo, H., dan L. P. Riani. (2018). *Optimasi Pengendalian Persediaan*. Fakultas Ekonomi Universitas Nusantara PGRI Kediri.
- Putri, F. R. (2019). *Pengendalian Persediaan Bahan Baku Gagang Cengkeh pada Perusahaan Agroindustri Rempah Kretek CV. Pinuji Blitar*. UPN “Veteran” Jawa Timur.
- Rangkuti, F. (2004). *Manajemen Persediaan*. PT. Raja Grafindo Persada.
- Rani, S. M. (2019). *Analisis Pengendalian Persediaan Barang Dagang menggunakan Metode EOQ Probabilistik (Studi Kasus: Toko Ully Yana Jaya)*. Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau Pekanbaru.
- Ratnawati, M. Djaeni, dan D. Hartono. (2013). Perubahan Kualitas Beras Selama Penyimpanan. *Jurnal Pangan*, 22(3); 199-208.
- Riyati, E., dan S. Patimah. (2020). *Prosedur Penanganan Pasca Panen pada Tanaman Padi*. <http://www.cybex.pertanian.go.id/artikel/93400/prosedur-penanganan-pasca-panen-pada-tanaman-padi/>.
- Rusdianto, A. P. S. (2020). *Persediaan Bahan Baku dan Proses Produksi pada Agroindustri Tempe (Studi Kasus pada Agroindustri Tempe di Desa Sedenganmijen Kecamatan Krian Kabupaten Sidoarjo)*. UPN “Veteran” Jawa Timur.
- Rusyaid, A. M., S. A. A. Taridala, dan M. A. Limi. (2018). Analisis efisiensi persediaan beras di Kota Kendari dengan menggunakan Metode *Economy Order Quantity*. *Jurnal Ilmiah Agribisnis (Jurnal Agribisnis dan Ilmu Sosial Ekonomi Pertanian)*, 3(6); 151–155.

- Salwa, N., N. Tatsara, R. Amalia, dan A. F. Zohra. (2018). Peramalan harga bitcoin menggunakan metode ARIMA (*Autoregressive Integrated Moving Average*). *Journal of Data Analysis*, 1(1); 21-31.
- Santoso, S. (2009). *Business Forecasting Metode Peramalan Bisnis Masa Kini dengan Minitab dan SPSS*. Jakarta: Elex Media Komputindo.
- Sari, R. M., S. Y. Firiza, Erwin, K. Syahputri, I. Rizkya, dan I. Siregar. (2021). Minimizing inventory cost of dried food materials availability: An analyzing in teaching hospital. *IOP Conference Series: Materials Science and Engineering*, 1122(1).
- Sartono, A. R. (2010). *Manajemen Keuangan: Teori dan Aplikasi (Keempat)*. Yogyakarta: BPF.
- Septyanto, D. (2016). *Pengukuran Variabel dalam Penelitian*. <https://pascasarjana.esaunggul.ac.id/index.php/2016/08/29/pengukuran-variabel-dalam-penelitian/>.
- Suharjo. (2020). Analisis persediaan optimal usaha penggilingan beras di Kabupaten Konawe. *Jurnal Ekonomi Pertanian dan Agribisnis (JEPA)*, 4(3); 647-654.
- Sugiyono. (2015). *Metode Penelitian Kombinasi (Mix Methodes)*. Alfabeta.
- Sulistyo, A., dan F. Ardiansyah. (2021). Pengaruh karakteristik beras terhadap harga beras di Kota Tarakan. *Jurnal Borneo Saintek*, 4(1); 31-36.
- Syamsuddin. (2009). *Manajemen Keuangan Perusahaan*. PT. Raja Grafindo Persada.
- Tannady, H., J. M. J. Renwarin, A. N. D. Cora, dan E. Purwanto. (2021). Production planning and inventory control of atonic fertilizer products using static Lot Sizing Method. *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science*, 819(1).
- Tarigan, E. B., dan B. Kusbiantoro. (2011). Pengaruh derajat sosoh dan pengemas terhadap mutuberas aromatik selama penyimpanan. *Penelitian Pertanian Tanaman Pangan*, 30(1); 30-37.
- Vijayanti, M. D., dan I. G. W. M. Yasa. (2016). Pengaruh lama usaha dan modal terhadap pendapatan dan efisiensi usaha pedagang sembako di Pasar Kumbasari. *E-Jurnal Ekonomi Pembangunan Universitas Udayana*, 5(12).
- Wardiantih, A. A. (2019). *Analisis Persediaan Bahan Baku Tebu di PT. PG Candi Baru Kabupaten Sidoarjo*. UPN "Veteran" Jawa Timur.

- Widjaja, W. *et al.* (2022). *Manajemen Produksi & Operasi*. Yayasan Cendikia Mulia Mandiri.
- Willyanto, W., A. C. Sembiring, dan A. Sanjaya. (2019). Controlling sugar raw material supplies in the bottled beverage industry. *Journal of Physics: Conference Series*, 1402(2).
- Zanobini, A. (2015). Using MINITAB software for teaching measurement uncertainty. *Journal of Physics: Conference Series*, 588(1).