

DAFTAR PUSTAKA

- Abdurrachman, E., 2008, Proyeksi Penawaran dan Permintaan Beras 2007- 2008, Faculty Binus Business School, Jakarta, Vol. 13 No 1, Mei 2008, pp 8-12.
- Adil, S.A., Maqsood, A., Bakhsh, K., Hassan, S., 2012, *Forecasting demand and supply of onion in Pakistan Punjab. Departement of Agricultural economics, University of agriculture*, vol .49(2), pp 205-210.
- Ajeng, S., 2011, Peramalan Penjualan untuk Merencanakan Pengadaan Persediaan Buah Durian di Rumah Durian Harum Bintaro Jakarta, Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah, Jakarta.
- Andani, A., 2008, Analisis Prakiraan produksi dan konsumsi beras Indonesia, Tesis, Magister Manajemen Agribisnis Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta
- Apriyanto, O., 2009, Analisis Permintaan dan Penawaran Gula Pasir Di Indonesia, Fakultas Pertanian Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Artitonang, L.R.R., 2002. Peramalan Bisnis. Ghalia Indonesia. Jakarta.
- Asnah, dan Dyanasari, 2008, Penerapan Model Konvensional dan Houthakker- Taylor dalam Menganalisis Permintaan Beras di Jawa Timur, Buana Sains, vol 8, no 1, pp 81-90.
- Bajpai, P.K., Priya, K., Malik, M., 2012, *Selection of Appropriate Growth Model for Prediction of Sugarance Area : Production and Productivity of India, Sugar Tech*, vol. 14(2), pp 188- 191.
- Badan Ketahanan Pangan, 2016, Laporan Tahunan Badan Ketahanan Pangan Tahun 2015, Kementrian Pertanian, Jakarta
- Badan Ketahanan Pangan, 2015, Data Statistik Ketahanan Pangan Tahun 2014, Kementrian Pertanian, Jakarta.
- Buffa, E.S., dan Sarin, R., 1996, Manajemen Operasi dan Produksi Modern I Edisi 8, Binarupa Aksara, Jakarta
- Chen, Rachel, J.C., Bloomfield, Peter, Fu , 2003, *An Evaluation of Alternative Forecasting Methods o Recreation Visitation, Journal of Liesure Research*, vol.35 (4), pp. 441-454, Illionis.
- Co, H.S., dan Boosarawongse, R., 2007, *Forecasting Thailand's rice export : Statistical techniques vs. Artificial neural network* , *Science Direct : Computer & Industrial Engineering*, no 53, pp 610-627.
- Dewan Ketahanan Pangan, 2009, Indonesia Tahan Pangan dan Gizi 2015, Jakarta, Indonesia.
- Fitriani, N., Yusuf, R.P., Rantau, I.K., 2014, Analisis Persediaan Beras Di Perusahaan Umum BULOG Divisi Regional Nusa Tenggara Timur, E-Jurnal Agribisnis dan Agrowisata, vol. 3, no.1, pp 12-21.
- Hanke, J.E., dan Winchern, D., 2005, *Business Forecasting*, Prentice Hall, New York
- Harahap, A.H., 2011, Analisis Permintaan Beras di Sumatera Utara, QE Journal, Vol.

- 01, No. 03, pp 38- 45.
- Heizer, J., dan Render, B., 2004. *Operations management – 7th ed.* Upper Saddle River, N.J. : Pearson Prentice Hall.
- Hutabarat, F., 2015, Analisis Peramalan Produksi Kelapa Sawit, Skripsi, Jurusan Sosial Ekonomi Pertanian Fakultas Pertanian Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta
- Jacobs, C., dan Aquilano, 2009, *Operation and Supply Management*, Mc. Graw Hill, New York.
- Januarthy, A.F., 2015, Pembangunan Model Peramalan Jumlah *User Layanan Provider* Telekomunikasi (Studi Kasus pada PT.Telkomsel), Skripsi, Fakultas Teknik Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta
- Kenedi, S., 2010, Analisis Kebutuhan dan Pendekatan Pengendalian Persediaan Beras di Perum Bulog Drive Bengkulu, Tesis, Magister Manajemen Agribisnis, UGM, Yogyakarta.
- Kurniasari, R.I., Darwanto, D.H., Widodo, S., 2015, Permintaan Gula Kristal Mentah Indonesia (*The demand for raw sugar in Indonesia*), Jurnal Ilmu Pertanian, Vol.18, No.1, pp 25-30.
- Lantarsih, R., 2011, Permintaan, Penawaran, Transmisi Vertikal Harga Beras dan Kebijakan Perberasan di Indonesia, Tesis, Fakultas Pertanian Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta
- Lestari, T.D., 2012, Analisis Peramalan Permintaan Sayuran Menggunakan Pendekatan Kointegrasi Pada PT Saung Mirwan Bogor Jawa Barat, Fakultas Ekonomi dan Manajemen Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Makridakis, dan Wheel. W., McGee , 1999, *Metode dan Aplikasi Peramalan* , Bina Aksara, Jakarta.
- Nungraeni, S.H., 2007, Analisis Permintaan dan Penawaran Beras di Indonesia, Tesis, Fakultas Ekonomi Universitas Gadjah Mada , Yogyakarta.
- Nurjayanti, E.K., Darsono, Supardi, S., 2012, Dinamika dan Model ARIMA Penawaran Beras di Kabupaten Sukoharjo Sebelum dan Selama Pelaksanaan Otonomi Daerah Periode Tahun (1994-2010), *Mediaagro*, vol .8, No. 1, hal 61-71
- Pusat Data dan Sistem Informasi Pertanian Sekretariat Jendral Kementerian Pertanian, 2015, *Outlook Padi*, Kementerian Pertanian, Jakarta
- Pusat Data dan Sistem Informasi Pertanian Sekretariat Jendral Kementerian Pertanian, 2014, http://pusdatin.setjen.pertanian.go.id/tinymcpuk/gambar/file/statistik_pertanian_2014.pdf (Diakses online : 05 Januari, 2016).
- Ramokgopa, L.N., 2001, *Changing How We Supply*, Rand Afrikans University, South Africa.
- Rumondang, D.R., 2014, Peramalan Konsumsi Gas Nasional dengan Skenario Konversi BBM menjadi BBG, Fakultas Teknik Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.
- Sinaga, I.W., 2008, Peramalan Kebutuhan Konsumsi Beras Di Propinsi Sumatera Utara Tahun 2008- 2010 dengan Menggunakan Metode Kuadrat Terkecil, Fakultas

- Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Sumatera Utara, Medan.
- Suahanan, Subagyo, Hartono B., Niartry W., 2005, Pengembangan Algoritma Peramalan untuk Aplikasi Teknik Industri, *Jurnal Mesin dan Industri*, vol.2, No.3 Edisi September 2005, pp 51-22.
- Sukanta, 2014, Kajian Konsep Metode Peramalan Pada Industri Manufaktur untuk Menunjang Perencanaan Produksi, *Jurnal Ilmiah Solusi*, Volume 1, Nomor 1, Edisi Januari- Maret, pp 41-54.
- Suryana, A., Winoto, J., Krisnamurti, B., 2001, Bunga Rampai Ekonomi Beras, Lembaga Penyelidikan Ekonomi dan Masyarakat Fakultas Ekonomi, Universitas Indonesia, Badan Bimas Ketahanan Pangan Departemen Pertanian dan Badan Perencanaan Pembangunan Nasional, Jakarta.
- Wackerly, 2008, *Mathematical Statistics with Application*, 7th Edition, Belmont, CA, Thomson Higher Education, USA.
- Wadud.Z, Dey.H.S, Kabir.M.A, Khan.S.I, 2011, *Modelling and forecasting natural gas demand in Bangladesh*, *Energy Policy*, vol.39, pp.7372-7380
- Wilson, J.H., dan Keating, B., 1998, *Business Forecasting-3rd ed*, McGraw Hill, New York.