

DAFTAR PUSTAKA

- Aditya, T. (2016). Analisis faktor-faktor yang mempengaruhi volatilitas harga beras di Indonesia (Skripsi). Institut Pertanian Bogor.
- Arifin, Z., Mahendra, M. S., dan Widiarti, A. (2008). Teknologi pengolahan daging. Malang: Fakultas Peternakan Universitas Brawijaya.
- [BPS] Badan Pusat Statistik Indonesia. 2024. Rata-rata konsumsi per kapita seminggu menurut kelompok daging per kabupaten/kota (satuan komoditas). 2024. [Internet]. Indonesia (ID). Diakses dari <https://www.bps.go.id/>
- [BPS] Badan Pusat Statistik Padang Lawas. (2024 a). Statistik daerah Kabupaten Padang Lawas. 2024. [Internet]. Indonesia (ID). Diakses dari <https://padanglawaskab.bps.go.id/>
- [BPS] Badan Pusat Statistik Padang Lawas. (2024 b). Jumlah Penduduk menurut Kecamatan dan Jenis Kelamin (Jiwa). [Internet]. Indonesia (ID). Diakses dari <https://padanglawaskab.bps.go.id/>
- [BPS] Badan Pusat Statistik Sumatera Utara. 2024. Produksi daging ternak menurut kabupaten/kota dan jenis ternak di Provinsi Sumatera Utara (kg). Indonesia (ID). Diakses dari <https://sumut.bps.go.id/>
- Bakari, S., Tchana, F. T., and Tchana, T. F. (2013). *Volatility and Financial Development in Sub-Saharan Africa: A GARCH Approach*. African Development Review, 25(2), 221–236.
- Beno, J., Silen, A., dan Yanti, M. (2022). Peramalan volatilitas harga bawang merah Indonesia dengan pendekatan ARCH dan GARCH tahun 2019–2021. *Braz Dent J*, 33(1), 1–12.
- Bollerslev, T. (1986). *Generalized autoregressive conditional heteroskedasticity*. *Journal of Econometrics*, 31(3), 307–327.
- Brooks, C. (2008). *Introductory econometrics for finance* (2nd ed.). Cambridge University Press.
- Burhani, F. J., Fariyanti, A., & Jahroh, S. (2013). Analisis Volatilitas Harga Daging Sapi Potong dan Daging Ayam Broiler di Indonesia. Forum Agribisnis: Agribusiness Forum, 3(2), 129–146.

- Damayanti, E., Rimbawan, R., dan Martianto, D. (2013). Peran protein hewani dalam perbaikan status gizi anak-anak Indonesia. Bogor: Departemen Gizi Masyarakat, FEMA IPB.
- Dewia, I., Nurmalina, R., Adhi, A. K., and Brummer, B. (2017). *Price volatility analysis in Indonesian beef market*. KnE Life Sciences, 2(6), 403.
- Enders, W. (2015). *Applied Econometric Time Series* (4th ed.). Hoboken, NJ: John Wiley & Sons.
- Engle, R. F. (1982). *Autoregressive conditional heteroskedasticity with estimates of the variance of United Kingdom inflation*. *Econometrica*, 50(4), 987–1008.
- Engle, R. (2001). *GARCH 101: The use of ARCH/GARCH models in applied econometrics*. *Journal of Economic Perspectives*, 15(4), 157–168.
- Fadhilah. (2020). Pengaruh fluktuasi harga komoditas pangan terhadap inflasi di Provinsi Sumatera Utara. *Jurnal Agribisnis Sumatera Utara*, 4(1), 81–91. <https://doi.org/10.31289/agrica.v13i2.4063>
- Firdaus, M. 2006. Analisis Deret Waktu Satu Ragam. Bogor: Departemen Ilmu Ekonomi, Fakultas Ekonomi dan Manajemen, Institut Pertanian Bogor.
- Firmansyah. (2006). Analisis volatilitas harga kopi internasional. Usahawan Indonesia.
- Firmansyah, F., Afriani, H., & Paiso, W. A. (2021). Analisis Volatilitas Harga Daging Sapi Sebelum Sampai Dengan Sesudah Hari Besar Agama di Kota Jambi. *Jurnal Ilmiah Universitas Batanghari Jambi*, 21(1), 365–371. <https://doi.org/10.33087/jiubj.v21i1.1332>
- Food and Agriculture Organization of the United Nations (FAO). (2010). *Price volatility in agricultural markets: Evidence, impact on food security and policy responses*. Rome: FAO.
- Gilbert, C. L., and Morgan, C. W. (2010). *Food price volatility*. *Philosophical Transactions of the Royal Society B: Biological Sciences*, 365(1554), 3023–3034.
- Gujarati, D. N. (2006). *Essentials of Econometrics* (3rd ed.). New York, NY: McGraw-Hill.
- Gujarati, D. N. (2009). *Basic Econometrics* (5th ed.). New York, NY: McGraw-Hill.

- Irawan, B. (2007). Fluktuasi Harga, Transmisi Harga, dan Marjin Pemasaran Sayuran dan Buah. *Analisis Kebijakan Pertanian*, 5(4), 358–373. Pusat Analisis Sosial Ekonomi dan Kebijakan Pertanian, Bogor
- Jordaan, H., Grové, B., Jooste, A., and Alemu, Z. G. (2007). *Measuring the price volatility of certain field crops in South Africa using the ARCH/GARCH approach*. Agrekon, 46(2), 222–234.
- Kementerian Kesehatan RI. (2017). Tabel Komposisi Zat Gizi Pangan Indonesia (TKPI). Jakarta: Direktorat Gizi Masyarakat, Ditjen Kesehatan Masyarakat.
- Komalawati, K., Winandi, R., Nurmaliana, R., & Hakim, D. B. (2021). Volatilitas dan Transmisi Harga Daging Sapi di Indonesia: Studi Kasus di Jakarta, Bandung, Semarang dan Surabaya. *Buletin Ilmiah Litbang Perdagangan*, 15(1), 127–156.
- Kotler, P., and Keller, K. L. (2009). *Marketing An Introduction (Eight Edition)*. New Jersey: Pearson Prentice hall.
- Kotler, P., & Armstrong, G. (2018). *Principles of Marketing* (17th ed.). Pearson India Education (Pearson). ISBN 978-9352865611
- Kumparan. (2022). Kemendag ungkap alasan harga daging sapi naik jelang lebaran. Jakarta. Diakses dari: <https://kumparan.com/kumparanbisnis/kemendag-ungkap-alasan-harga-daging-sapi-naik-jelang-lebaran-20FVH60SHJ4/full>
- Kuncoro, M. (2007). Metode kuantitatif: Teori dan aplikasi untuk bisnis dan ekonomi. UPP STIM YKPN.
- Lipsey, R. G., Courant, P. N., Purvis, D. D., and Steiner, P. O. (1995). Pengantar mikroekonomi Jilid 1 (Jaka W. dan Kirbrandoko, Penerj.). Binarupa Aksara. (Terjemahan dari: *Economics*, 10th ed.).
- Nelson, D. B. (1991). *Conditional heteroskedasticity in asset returns: A new approach*. *Econometrica*, 59(2), 347–370.
- Nugrahapsari, R. A., dan Arsanti, I. W. (2018). Analisis volatilitas harga cabai keriting di Indonesia dengan pendekatan ARCH GARCH. *Jurnal Agro Ekonomi*, 36(1), 25–37. <https://doi.org/10.21082/jae.v36n1.2018.1-13>
- Pertiwi, V. I., Anindita, R., dan Dwiaستuti, R. (2013). Analisis volatilitas, transmisi harga, dan volatilitas spillover bawang merah (*Allium ascolanium L.*) di Jawa Timur. *Jurnal Sosial Ekonomi Pertanian*, 24(3), 191–202.

- Pipit, P., Pranoto, Y. S., dan Evahelda, E. (2019). Analisis volatilitas harga daging sapi di Provinsi Kepulauan Bangka Belitung. *Jurnal Ekonomi Pertanian dan Agribisnis*, 3(3), 620–631. <https://doi.org/10.21776/ub.jepa.2019.003.03.17>
- Prasetyo, H., Masdiana, C. H. P., dan Manik, E. S. (2013). Kajian kualitas fisikokimia daging sapi di pasar Kota Malang. *Jurnal Ilmu dan Teknologi Hasil Ternak*, 8(2), 1–8.
- Primaditya, V. I. (2016). Peramalan indeks harga saham: Forecasting the Jakarta Composite. *Jurnal Keuangan dan Bisnis*, 8(1), 30–42.
- Purwanto, H., dan Syafrial. (2019). Volatilitas harga daging sapi di Indonesia dan faktor-faktor yang mempengaruhinya. *Jurnal Ilmu-Ilmu Agribisnis*, 7(3), 387–398.
- Puspitasari, D. A., & Kiloes, A. (2019). Analisis Pemilihan Model ARMA dalam Data Time Series. *Jurnal Ekonomi dan Keuangan*, 7(2), 123–135. Jakarta: Universitas Indonesia Press.
- Pusat Data dan Sistem Informasi Pertanian. (2023). Outlook daging sapi 2023. Kementerian Pertanian.
- Raka, I. G. (2014). Analisis Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Harga Peternakan di Indonesia. Denpasar: Universitas Udayana Press.
- Rizka, A. (2018). Analisis volatilitas harga cabai keriting di Indonesia dengan pendekatan ARCH-GARCH. *Jurnal Agro Ekonomi*, 36(1), 25–37. <https://doi.org/10.21082/jae.v36n1.2018.1-13>
- Sandiarti, A., & Septiani, Y. (2022). Analisis Volatilitas Harga Daging Sapi Murni di Provinsi Jawa Tengah dengan Pendekatan ARCH–GARCH. *Jurnal Jendela Inovasi Daerah Indonesia*. <https://doi.org/10.56354/jendelainovasi.v5i2.123>
- Silva, D., A. M., Nendissa, D. R., dan Olviana, T. (2023). Fluktuasi harga daging sapi sebelum dan selama pandemi COVID-19 di Kota Kupang. *Jurnal Ilmu Ekonomi*, 4(1), 18–28.
- Soeparno. (2005). Ilmu dan teknologi daging (Cet. ke-4). Gadjah Mada University Press.
- Soekartawi. (2002). Analisis Usahatani. Jakarta: UI Press.
- Sukirno, S. (2016). Pengantar Teori Mikroekonomi. Jakarta: Raja Grafindo Persada.

- Sumaryanto. (2009). Analisis volatilitas harga eceran beberapa komoditas pangan utama dengan model ARCH dan GARCH. *Jurnal Agro Ekonomi*, 27(2), 135–163. <https://doi.org/10.21082/jae.v27n2.2009.135-163>
- Tanjung, H., & Devi, A. (2013). Metodologi Penelitian Ekonomi Islam. Depok: Gramata.
- Tangermann, S. (2011). *Policy Solutions to Agricultural Market Volatility: A Synthesis. ICTSD Programme on Agricultural Trade and Sustainable Development*, Issue Paper No. 33. Geneva: International Centre for Trade and Sustainable Development.
- Tjiptono, F. (2007). Pemasaran jasa (Edisi 2). Yogyakarta: Andi Offset.
- Ummah, A. (2019). Analisis Fluktuasi Harga Daging Sapi di Indonesia. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada Press.
- Usmiati, S. (2010). Teknologi Pengolahan Daging dan Hasil Samping. Bogor: Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Pascapanen Pertanian.
- Waluyo, W. (2016). Analisis determinan volatilitas harga saham. *Jurnal Ekonomi dan Bisnis*, 6(2), 19–21.
- Widarjono, A. (2002). Aplikasi Model ARCH pada Kasus Inflasi di Indonesia. *Jurnal Ekonomi Pembangunan*, 71–82.