

## DAFTAR PUSTAKA

- Abdullah, M., Rahman, F., & Syahrul, S. (2023). Pengaruh Penggunaan Pompa dalam Pengairan Lahan Pertanian terhadap Produktivitas Padi di Kabupaten Wajo. *Jurnal Ilmu Pertanian*, 8(2), 45-58.
- Ali, M., Iqbal, F., & Younis, M. (2022). Analyzing the Relationship Between Labor Inputs and Agricultural Output: Evidence from Pakistan. *Pakistan Journal of Agricultural Sciences*, 59(1), 50-60.
- Andriani, R., Chandra, M., & Hakim, A. (2023). Evaluating NPK Fertilizer Effects on Rice Yield: A Comparative Study. *Asian Journal of Agriculture*, 19(3), 90-98.
- Aprilliani, N. (2016). Pengaruh Pengoptimalan Lahan terhadap Peningkatan Produksi Padi di Indonesia. *Jurnal Agronomi Indonesia*, 7(3), 112-123.
- Ardiansyah, M., & Susanto, P. (2021). "Peran Benih dalam Meningkatkan Produksi Padi di Daerah Irigasi." *Jurnal Agribisnis dan Pertanian Berkelanjutan*, 10(2), 98-109.
- Arini, M. R., Sihombing, R., & Rahman, A. (2022). Analisis Heteroskedastisitas pada Model Regresi. *Jurnal Statistika dan Aplikasi*, 19(2), 85-94.
- Arita, B., Managanta, A. A., & Mowidu, I. (2022). Hubungan Karakteristik Petani Terhadap Keberhasilan Usahatani Jagung. *SEPA: Jurnal Sosial Ekonomi Pertanian Dan Agribisnis*, 19(1), 105. <https://doi.org/10.20961/sepa.v19i1.55116>
- Astuti, R. (2020). Dampak Cekaman Air pada Produksi Padi di Lahan Sawah: Studi Kasus di Kecamatan Pammana. *Jurnal Pengelolaan Sumber Daya Alam*, 9(1), 67-78.
- Badan Pusat Statistik. (2021). *Kabupaten Wajo 2020-2021*
- BPS Kab. Wajo 2021. *Kabupaten Wajo dalam Angka 2021*. Badan Pusat Statistik Kabupaten KabupatenWajo.
- Badan Pusat Statistik. (2020). *Produksi Padi Indonesia 2020-2021*.
- Creswell, J. W. (2022). *Research Design: Qualitative, Quantitative, and Mixed Methods Approaches* (5th ed.). SAGE Publications.
- Darmawan, A., & Utomo, T. (2021). "Penggunaan Tenaga Kerja dalam Usahatani Padi dan Dampaknya terhadap Produksi." *Jurnal Ekonomi Pertanian dan Sumberdaya*, 12(1), 34-47.
- Dewi, M. N., Widodo, W., & Sari, Y. (2020). Evaluasi Multikolinearitas dalam Model Regresi Berganda. *Jurnal Ilmu Statistika dan Aplikasi*, 5(1), 55-62. <https://doi.org/10.29303/jisa.v5i1.103>
- Dwidjowijoto, S., Rahardjo, S., & Santosa, P. (2020). Analisis Efisiensi Produksi

Usahatani Padi Menggunakan Metode Stochastic Frontier. *Jurnal Pertanian dan Sumberdaya Alam*.

- Elis, A., Rizal, S., & Nugraha, D. (2022). Efisiensi Ekonomi Penggunaan Input Usahatani Padi Sawah pada Lahan Irigasi Pedesaan di Desa Gunungsari, Kecamatan Sadananya, Kabupaten Ciamis. *Jurnal Agribisnis Indonesia*, 15(1), 101-115.
- Firdaus, A., Gunadi, A., & Rizki, H. (2023). Effects of Labor in Agricultural Production: A Review. *International Journal of Agricultural Research*, 14(2), 220-230.
- Fitri, N., & Ramadhan, R. (2022). "Pengaruh Negatif Pupuk Urea terhadap Produksi Padi di Lahan Sawah Tergenang." *Jurnal Tanaman Pangan Indonesia*, 10(3), 30-42.
- Fitriah, A., Purnama, R., & Saiful, M. (2018). Land Ownership and Its Impact on Farmer Income: Evidence from East Java. *Indonesian Journal of Agricultural Economics*, 9(3), 95-105.
- Fuadiha Nurul, F. (2022). Peningkatan Produksi Padi dengan Pemanfaatan Teknologi Modern di Kecamatan Pammana. *Jurnal Pertanian Maju*, 13(2), 123-135.
- Hadi, R., Akbar, S., & Kurniawan, A. (2022). Age and Technical Inefficiency in Rice Farming: A Study in West Java. *Journal of Indonesian Agricultural Economics*, 10(2), 30-41.
- Hakim, F., & Putri, S. (2023). "Pengalaman Usahatani dan Pengaruhnya terhadap Efisiensi Teknis." *Jurnal Ekonomi Pertanian dan Pembangunan*, 15(2), 22-35.
- Hakim, F., Salim, A., & Wibowo, M. (2020). "Pengaruh Benih dan Faktor Lain Terhadap Hasil Panen Padi di Jawa Tengah." *Jurnal Teknologi Pertanian Indonesia*, 8(1), 33-45.
- Hasan, M., Yanti, R., & Bahri, M. (2023). Technical Efficiency Analysis in Rice Production: Evidence from Southeast Asia. *International Journal of Agricultural Science*, 25(1), 15-25.
- Hembir, J., Tola, P., & Lahinur, N. (2023). Analisis Efisiensi Alokasi Faktor-Faktor Produksi pada Usahatani Padi Sawah Irigasi di Desa Prai Paha, Kecamatan Nggaha Ori, Kabupaten Sumba Timur. *Jurnal Agrikultura*, 12(2), 66-79.
- Hidayat, F., Ramdani, M., & Syahrul, A. (2021). "Pengaruh Pupuk Anorganik terhadap Hasil Panen Padi." *Jurnal Teknologi Pertanian dan Agroindustri*, 15(4), 22-36.
- Hidayati, R., Supriyadi, A., & Mustika, S. (2023). The Impact of Seed Quality on Rice Production: Evidence from Farmer Surveys. *Agricultural Research Journal*, 15(2), 45-56.

- Hidayati, S., & Jakiyah, U. (2022). Factors Influencing Technical Efficiency of Rice Farming in Indonesia. *Indonesian Journal of Agricultural Science*, 15(1), 120-130.
- Hilalullaily, N., Fahri, A., & Rachman, M. (2021). Efisiensi Produksi pada Usahatani Padi dengan Irigasi di Sulawesi Selatan. *Jurnal Agribisnis Indonesia*, 11(2), 85-96.
- Imron, A. (2020). Analisis Efisiensi Penggunaan Input pada Usahatani Padi. *Jurnal Ekonomi Pertanian Indonesia*, 6(1), 92-104.
- Iskandar, I., Suhardi, S., & Lestari, D. (2023). Pengujian Asumsi Klasik pada Regresi Linier. *Jurnal Riset Ekonomi dan Bisnis*, 10(1), 12-22. <https://doi.org/10.33857/jreb.v10i1.186>
- Karim, A., & Wahyudi, T. (2021). "Efek Pupuk Urea pada Produksi Padi di Daerah Tegal." *Jurnal Agribisnis dan Pertanian Indonesia*, 11(1), 45-58.
- Kementerian Pertanian. (2015). Pedoman Teknis Penggunaan Pompa untuk Irigasi Pertanian. Kementerian Pertanian Republik Indonesia.
- Kothari, C. R. (2019). *Research Methodology: Methods and Techniques*. New Age International.
- Kurniawan, D., Widiastuti, D., & Rahayu, S. (2021). Analysis of the Effect of Seed Type on Rice Production. *Indonesian Journal of Agriculture*, 8(2), 78-85.
- Kusnadi, D., & Arifin, H. (2020). "Efek Penggunaan Tenaga Kerja terhadap Produksi Padi di Daerah Irigasi." *Jurnal Teknologi Pertanian*, 9(4), 29-39.
- Lestari, D., & Wulandari, T. (2022). "Efektivitas Penggunaan Benih dalam Meningkatkan Produktivitas Padi." *Jurnal Agroekoteknologi*, 15(4), 105-117.
- Lestari, I., Maulana, R., & Supriyadi, A. (2023). Distance to Farm and Its Impact on Agricultural Efficiency in Rural Areas. *Journal of Agricultural Research*, 16(2), 75-85.
- Lestari, R. A., Wihastuti, S., & Supriyadi, S. (2023). Analisis Efisiensi Ekonomi Usahatani Padi dengan Pendekatan Regresi. *Jurnal Agribisnis dan Ekonomi Pertanian*, 11(1), 25-34. <https://doi.org/10.15408/jap.v11i1.27258>
- Mardiatmoko, Y. (2020). *Analisis Statistik dan Aplikasi SPSS*. Yogyakarta: Andi Offset.
- Mardiyanti, S. (2021). Pemanfaatan Sumber Air untuk Irigasi di Kecamatan Pammana: Studi Kasus Penggunaan Air Tanah dan Sungai. *Jurnal Irigasi dan Drainase*, 6(2), 92-101.
- Mardiyati, E., Saputra, R. A., & Rizal, M. (2021). Analisis Efisiensi Alokatif Usahatani

- Padi Melalui Pendekatan Fungsi Produksi Cobb-Douglas. *Jurnal Agribisnis dan Ekonomi Pertanian*.
- Masganti, M., Abdullah, Z., & Purwanti, A. (2020). Optimalisasi Faktor Produksi pada Usahatani Padi di Sulawesi Selatan. *Jurnal Pertanian Modern*, 15(1), 23-35.
- Maulani, N., Wahyudi, R., & Sutrisno, B. (2024). The Role of Urea Fertilizer in Improving Rice Productivity: A Meta-analysis. *International Journal of Agronomy*, 12(1), 100-110.
- Merdian, R., Hartanto, A., & Putra, H. (2021). Uji Multikolinearitas dan Dampaknya terhadap Model Regresi. *Jurnal Statistika dan Pemodelan*, 16(1), 15-25. <https://doi.org/10.30585/jsp.v16i1.3025>
- Nasution, H. (2021). "Pengaruh Luas Lahan Terhadap Efisiensi Usahatani Padi di Sumatera Utara." *Jurnal Agribisnis dan Pengembangan Wilayah*, 9(2), 110-123.
- Nugroho, T., & Wibowo, R. (2023). "Peran Pendidikan dalam Meningkatkan Efisiensi Usahatani Padi." *Indonesian Agricultural Review*, 18(2), 33-44.
- Nurdin, R., Rizal, A., & Gunawan, D. (2023). Labor Influence on Rice Production: A Case Study in Rural Areas. *Journal of Agricultural Economics*, 18(2), 200-215.
- Nursalam, D., & Sarjito, P. (2024). The Effect of Urea Fertilizer on Rice Crop Yield: A Case Study in Central Java. *Journal of Plant Nutrition*, 32(4), 543-556.
- Permatasari, R., Handayani, A. W., & Setyowati, D. (2021). Pengujian Asumsi Klasik pada Model Regresi Linier Berganda. *Jurnal Statistika dan Aplikasi*, 18(2), 105-114. <https://doi.org/10.15408/jsa.v18i2.20116>
- Purnomo, S., Sari, M., & Yusuf, A. (2023). Aplikasi Rumus Slovin dalam Menentukan Ukuran Sampel Penelitian Sosial dan Ekonomi. *Journal of Economic Research*, 11(4), 203-211.
- Putra, A., & Iskandar, T. (2020). "Efektivitas Penggunaan Pupuk Urea dan NPK pada Tanaman Padi di Wilayah Irigasi." *Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia*, 9(2), 33-45.
- Putra, B., & Suryanto, M. (2023). "Pengaruh Karakteristik Petani terhadap Produktivitas Usahatani Padi." *Agrinova Journal of Agriculture*, 17(1), 12-24.
- Putri, A., & Sari, M. (2021). "Analisis Pengaruh Luas Lahan Terhadap Produktivitas Petani Padi di Provinsi Lampung." *Jurnal Ekonomi Pertanian dan Agribisnis*, 7(3), 56-69.
- Rahmadani, T., Amir, A., & Prabowo, H. (2023). The Effect of Herbicide Application on Rice Yield: A Field Study. *Journal of Crop Science*, 15(1), 120-130.

- Rahman, A., Putra, I., & Yuliani, N. (2020). "Hubungan Antara Luas Lahan dan Produksi Padi Sawah di Kabupaten Serang." *Jurnal Penelitian Pertanian Indonesia*, 12(1), 34-47.
- Rahman, F., & Setiawan, T. (2023). "Pengaruh Penggunaan Insektisida dan Herbisida terhadap Hasil Produksi Padi Sawah." *Jurnal Teknologi Pertanian Indonesia*, 17(2), 34-48.
- Rahman, M., & Susanto, H. (2020). "Tenaga Kerja dalam Produksi Padi: Peran dan Pengaruhnya terhadap Produktivitas." *Jurnal Pertanian Berkelanjutan*, 8(2), 45-56.
- Ramadhan, H., & Setiawan, S. (2022). "Keterlibatan Keluarga dalam Usahatani Padi dan Efisiensinya." *Jurnal Sumberdaya Pertanian*, 7(3), 78-90.
- Salim, A., & Rahmadani, R. (2021). "Analisis Penggunaan Benih dan Pengaruhnya Terhadap Produksi Padi di Kabupaten Malang." *Jurnal Ilmu Pertanian dan Agroindustri*, 9(3), 67-80.
- Santoso, H., & Dewi, R. (2018). "Peran Pupuk NPK dan Urea dalam Mempercepat Pertumbuhan Tanaman Padi." *Jurnal Agroekoteknologi*, 8(2), 67-75.
- Sari, E., & Handayani, F. (2022). "Pengaruh Faktor Usia dan Pendidikan terhadap Efisiensi Usahatani Padi." *Jurnal Pertanian Berkelanjutan*, 9(1), 45-59.
- Sari, F., Aulia, D., & Wulandari, S. (2022). Tantangan Pengelolaan Irigasi untuk Meningkatkan Produktivitas Pertanian di Indonesia. *Jurnal Pengelolaan Sumber Daya Air*, 8(3), 75-90.
- Sari, N., Agustina, R., & Dewi, P. (2024). The Influence of Farmer Age on Agricultural Efficiency: A Case Study in Central Java. *Asian Journal of Agriculture*, 22(1), 50-60.
- Sari, P., & Handayani, Y. (2023). "Pengaruh Tenaga Kerja dalam Keluarga terhadap Efisiensi Produksi Usahatani Padi." *Jurnal Ilmu Pertanian Indonesia*, 15(3), 67-78.
- Shinta, D. (2021). Ketersediaan Air Tanah untuk Irigasi Pertanian di Kecamatan Pammana. *Jurnal Pengelolaan Sumber Daya Air*, 10(1), 92-102.
- Sugiharto, A., & Pratama, Y. (2021). "Karakteristik Petani dan Pengaruhnya terhadap Efisiensi Produksi." *Jurnal Ilmu Pertanian*, 11(2), 75-86.
- Sugiyono. (2021). *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D* (2nd ed.). Alfabeta.
- Sulistya, R., & Waluyati, D. (2020). The Role of Land Ownership in Agricultural Efficiency: A Comparative Study. *Journal of Agricultural Economics*, 13(4), 310-320.
- Susanti, L., & Aditya, R. (2021). *Metodologi Pengambilan Sampel dalam Penelitian*

- Sosial. *Jurnal Metodologi Penelitian*, 18(2), 54-62.
- Susanti, M., & Andriani, F. (2023). "Pengaruh Pestisida Terhadap Produktivitas Tanaman Padi." *Jurnal Pertanian Modern*, 11(3), 45-56.
- Susanto, Y., Handayani, S., & Nursamsi, F. (2022). "Pengaruh Tingkat Pendidikan terhadap Inovasi Pertanian di Indonesia." *Jurnal Agribisnis dan Ekonomi*, 12(2), 88-100.
- Suyanto, A., Handayani, L., & Hidayat, R. (2022). "Pengaruh Faktor-Faktor Produksi terhadap Hasil Produksi Padi di Kecamatan Tulang Bawang." *Jurnal Agroekonomi*, 14(4), 102-118.
- Syamsuddin, A., Hakim, R., & Putri, F. (2022). "Peran Umur dalam Mengadopsi Inovasi Pertanian di Indonesia." *Journal of Rural Development Studies*, 12(1), 11-23.
- Tanjung, R., Sutrisno, A., & Firmansyah, E. (2020). Strategi Pengelolaan Irigasi pada Lahan Pertanian di Kabupaten Wajo. *Jurnal Irigasi Nasional*, 12(4), 111-126.
- Umami, A. (2020). Uji Asumsi Klasik Dalam Analisis Regresi Linier. *Jurnal Riset Ekonomi dan Bisnis*, 6(1), 31-42. <https://doi.org/10.30741/jreb.v6i1.211>
- Utami, T., & Susanto, D. (2020). "Dampak Penggunaan Pestisida Terhadap Produksi Padi Sawah di Daerah Irigasi." *Jurnal Ilmu Tanaman Pangan*, 9(4), 29-42.
- Wahyudi, S., & Utami, T. (2024). "Efektivitas Herbisida dalam Mengendalikan Gulma pada Tanaman Padi." *Jurnal Agroekologi dan Pertanian Berkelanjutan*, 15(1), 12-27.
- Wardhana, D., & Purnama, A. (2021). "Kategori Umur dan Pengaruhnya terhadap Produktivitas Petani." *Jurnal Agribisnis Berkelanjutan*, 19(2), 47-58.
- Wardhana, D., & Purnama, A. (2022). "Hubungan Umur Petani dengan Efisiensi Produksi Padi di Daerah Irigasi." *Jurnal Teknologi Pertanian Indonesia*, 14(3), 56-65.
- Wibowo, H., & Santoso, I. (2022). "Pengaruh Usia Produktif terhadap Inovasi dalam Usahatani." *Jurnal Teknologi Pertanian Indonesia*, 14(3), 66-75.
- Wijaya, D., & Setiawan, I. (2021). "Penggunaan Pupuk Anorganik dalam Peningkatan Produktivitas Padi." *Jurnal Pertanian Berkelanjutan*, 12(3), 55-68.
- Yulianawati, Dewi, T. R., & Solikah, U. N. (2022). Dampak Status Penguasaan Lahan terhadap Pendapatan Usahatani Padi di Desa Tambakmerang Kecamatan Girimarto. *Daun: Jurnal Ilmiah Pertanian Dan Kehutanan*, 9(2), 129–137. <https://doi.org/10.33084/daun.v9i2.4133>
- Yulianti, A., & Kurniawan, M. (2021). "Pengalaman dan Efisiensi Usahatani Padi." *Jurnal Teknologi Agrikultura*, 10(4), 89-102.

Yulianto, F., Rahman, M., & Lestari, A. (2022). Quality Seed as a Factor in Increasing Rice Yield in Coastal Areas. *Journal of Agricultural Science*, 10(1), 25-34.

Zulkarnain, A., Hidayati, N., & Prabowo, Y. (2021). Peningkatan Produktivitas Padi Melalui Pendekatan Efisiensi Teknis dan Manajemen Sumber Daya Alam. *Jurnal Ilmu Pertanian*.