

DAFTAR PUSTAKA

- Abdullah, A. 2016. Proses adopsi teknologi fermentasi jerami padi sebagai pakan sapi potong pada peternakan rakyat di kabupaten bulukumba, Sulawesi selatan. *Sosiohumaniora*. 18(1):1-9.
- Adiputra, I. P. 2024. Pengaruh karakteristik peternak sapi bali terhadap Tingkat adopsi inseminasi buatan di kecamatan rendang kabupaten Karangasem. *Jurnal nukleus peternakan*. 11(1). doi: <https://doi.org/10.35508/nukleus.v11i1.15282>
- Ameliah, L. dan M. Zainal S. 2023. Persepsi petani terhadap kompetensi penyuluh pertanian di desa tallang bulawang dan saga kecamatan bajo kabupaten luwu. *Jurnal ilmiah respati*. 14(1). doi: <https://doi.org/10.52643/jir.v14i1.3047>
- Adawiyah, C. R., Sumardjo, dan E. S. Mulyani. 2017. Faktor-faktor yang memengaruhi peran komunikasi kelompok tani dalam adopsi inovasi teknologi upaya khusus (padi jagung, dan kedelai) di Jawa Timur. *Jurnal Agro Ekonomi*. 35(2):151-170. doi: <http://dx.doi.org/10.21082/jae.v35n2.2017.151-170>
- Andaruisworo, S. 2022. Karakteristik peternak sapi potong di kecamatan badas kabupaten Kediri pasca pandemi. Seminar nasional sains, Kesehatan dan pembelajaran.
- Andaka, A. 2016. Efisiensi reproduksi sapi persilangan Limousin dan Peranakan Ongole (limpo) di desa Slorok kecamatan Kromengan kabupaten Malang. *Jurnal aves*. 10(1).
- Anwar, P., Jiyanto., Maharani., Y. L. A., Infritia, dan I. Siska. 2022. Pemberdayaan masyarakat dalam pengembangan sapi potong di desa Pulau Padang, *Jurnal pengabdian kepada masyarakat*. 2(1): 1-8. doi: https://doi.org/10.36378/bhakti_nagori.v2i1.1845
- Ardiansyah, Risnita, and M. S. Jailani. 2023. Teknik Pengumpulan Data Dan Instrumen Penelitian Ilmiah Pendidikan Pada Pendekatan Kualitatif dan Kuantitatif. *J. Pendidik. Islam*. 1:1–9. doi: <https://doi.org/10.61104/ihsan.v1i2.57>
- Arif, D., D. Mardiatna, and S. R. Giyarsih. 2021. Kerentanan Masyarakat Perkotaan terhadap Bahaya Banjir. *Maj. Geogr. Indones*. 3:79–87. doi: <https://doi.org/10.22146/mgi.25493>, web: <https://jurnal.ugm.ac.id/mgi>
- Dirjen Peternakan. 2011. Blue Print Program Swasembada Daging Sapi 2014. Direktorat Jenderal Peternakan, Kementerian Pertanian. Jakarta.
- Donso-Abbeam, G., J.A. Bosika, D.S.Ehiakpor dan F.N. Mabe. 2017. Adoption of improved maize variety among farm households in the northern region of Ghana. *Cogent Economics & Finance*, Vol. 5, 2017-Issue 1:1-14. doi: <https://doi.org/10.1080/23322039.2017.1416896>
- Gultom, N. F. dan R. Wahyuni. 2021. Faktor-faktor yang mempengaruhi pendapatan usaha ternak sapi potong di desa Rejodadi kecamatan Seimbang kabupaten Banyuwangi. *Jurnal ilmu-ilmu agribisnis*. 10(2): 59-65. doi: <https://doi.org/10.32502/jsct.v10i2.4291>

- Ghozali, Imam. 2011. "Aplikasi Analisis Multivariate Dengan Program SPSS". Semarang: Badan Penerbit Universitas Diponegoro.
- Hasanah, H. 2016. Teknik-Teknik Observasi (Sebuah Alternatif Metode Pengumpulan Data Kualitatif Ilmu-ilmu Sosial). *At-Taqaddum*. 8:21–46.
doi: <https://doi.org/10.21580/at.v8i1.1163>
- Hidayat, A. N., K. Saleh, dan F. H. Saragih. 2019. Analisis faktor yang mempengaruhi minat dalam mengembangkan ternak sapi potong. *Jurnal agribisnis sumatera utara*. 12(1).
doi: <https://doi.org/10.31289/agrica.v12i1.2312>
- Hidayat, N., C. A. Artdita, dan F. B. Lestari. 2019. Pengaruh karakteristik peternak terhadap adopsi teknologi pemeliharaan pada peternak kambing peranakan ettawa di desa hargotirto kabupaten kulon progo. *Jurnal bisnis dan manajemen*. 19(1): 1-10.
doi: <https://doi.org/10.31289/agrica.v12i1.2220.g1901>
- Hoesni, F. 2015. Pengaruh keberhasilan inseminasi buatan (IB) antara sapi bali dara dengan sapi bali yang pernah beranak di kecamatan pelayung kabupaten batanghari. *Jurnal ilmiah universitas batanghari jambi*. 15(4).
doi: <http://dx.doi.org/10.33087/jiubj.v15i4.119>
- Indey, S., E. W. Saragih, dan B. Santoso. 2021. Karakteristik Peternak Sapi di Sentra Produksi Ternak Potong Di Kabupaten Sorong. *Jurnal ilmu peternakan dan veteriner tropis*. 11(3): 245-256.
doi: <https://doi.org/10.46549/jipvet.v11i3.257>
- Kurniawan, H., G. Rusmayadi., K. A. H. Achjar., P. Merliza., D. Suprayitno., A. Subiyantoro., S. Y. Kusumastuti., Hairunissa., T. A. Nengsih., I. M. Hutabarat., Nurhayati, dan S. Noorzaman. 2024. Buku ajar statistika dasar. PT. Sonpedia Publishing Indonesia:Jambi. 64-65.
- Kusumah, E. P. 2023. Metode penelitian bisnis: analisis data melalui SPSS dan Smart-PLS. CV. Budi Utama: Yogyakarta. 188.
- Lestari, A. R., A. Anulus., S. Hidayati dan D. Utary. 2023. Hubungan intensitas paparan informasi penyuluhan imunisasi dengan tingkat pengetahuan ibu dalam pemberian imunisasi dasar lengkap pada balita di dusun mentigi kabupaten lombok utara. *Nusantara hasana journal*. 2(12):13-26.
doi: <https://doi.org/10.59003/nhj.v2i12.845>
- Makatita, J. 2021. Pengaruh karakteristik peternak terhadap perilaku dalam usaha peternakan sapi potong di kabupaten buru. *Jurnal agrokompleks tolis*. 1(2): 51-54.
doi: <https://doi.org/10.56630/jago.v1i2.149>
- Milda., R. Aka, dan N. Sandiah. 2023. Bentuk tanduk dan kepala sapi bali yang dipelihara asecara ekstensif di kecamatan poleang kabupaten bombana. *Jurnal ilmiah peternakan halu oleo*. 5(3): 229-234.
doi: <https://doi.org/10.56625/jipho.v5i3.39113>
- Mulyana. A., E. Susilawati., Y. Fransisca., M. Arismawati., F. Madrapriya., D. T. O. Phety., A. H. Putranto., E. Fajriyah., R. Kurniawan., Y. N. Asei., L. A. Milasari,

- dan I. Sumiati., 2019. Metode penelitian kuantitatif. CV. Tohar Media: Makassar. 76.
- Narti, S. 2015. Hubungan karakteristik petani dengan efektivitas komunikasi penyuluhan pertanian dalam program sl-ptt. *Jurnal Professional FIS UNIVED*. 2(2).
doi: <https://doi.org/10.37676/professional.v2i2.173>
- Nurdayati., B. P. Widiarso., D. E. Pratiwi, dan F. M. P. Wijaya. 2021. Analisis jalur pengetahuan, intensitas penyuluhan terhadap persepsi peternak pada penggunaan serbuk daun nangka sebagai obat cacing pada domba. *Jurnal Penyuluhan*. 17(1): 25-39.
doi: <https://doi.org/10.25015/17202132921>
- Nuryami., Y. Sukriah., N. Sahara., R. W. Eriyanti., A. M. Huda, dan K. Suprayitno. 2024. Metodologi penelitian menguasai pemilihan dan penggunaan metode. CV. Adanu Abimata: Indramayu.
- Nurlaila, S. dan M. Zali. 2020. Faktor Mempengaruhi Peningkatan Populasi Sapi Maduradi Sentra Sapi Sonok Kabupaten Pamekasan. *Jurnal Ilmu dan Teknologi Peternakan Tropis*. 7(1): 21-28.
doi: <http://dx.doi.org/10.33772/jitro.v7i1.8711>
- Nugraha, A., A. Abdullah, dan N. Sirajuddin. 2016. Tingkat adopsi inovasi ib (inseminasi buatan) pada peternak sapi Potong di kecamatan lalabata kabupaten soppeng. *Jurnal aves*. 10(2).
doi: <https://doi.org/10.35457/aves.v10i2.187>
- Pasino, S., A. T. Waru, dan Mirnawati. 2020. Peningkatan produktivitas sapi betina melalui inseminasi buatan dengan metode rectovaginal. *Jurnal peternakan lokal*. 2(2).
doi: <https://doi.org/10.46918/peternakan.v2i2.970>
- Pateda, S. Y. 2010. Tingkat adopsi petani terhadap teknologi inseminasi buatan pada sapi di kecamatan paguyaman. *Saintek*. 5(1).
- Poli, Z., J. F. Paath., L. R. Ngangi, dan F. H. Elly. 2020. Kebijakan introduksi teknologi inseminasi buatan. *Prosiding SNIT*. 4.
- Putri, F. E., B. Setia, dan M. N. Yusuf. 2021. Faktor-faktor yang berhubungan dengan Tingkat adopsi teknologi jajar legowo. *Jurnal ilmiah mahasiswa AGROINFO GALUH*. 8(1): 95-106.
- Radjab, A. I. Z., J. Lainawa, dan G. D. Lenzun. 2021. Peran penyuluh dalam meningkatkan adopsi inovasi teknologi pakan ternak sapi di Kecamatan Totikum Kabupaten Banggai Kepulauan. *Zootec*. 41(1): 246-255.
doi: <https://doi.org/10.35792/zot.41.1.2021.33091>
- Rasyid, T. G., S. Rohani., M. Hatta., P. Diansari, dan A. B. Abdullah. 2024. Tingkat adopsi inovasi peternak terhadap teknologi inseminasi buatan program UPSUS SIWAB. *Jurnal ilmu pertanian*. 9(1).
doi: <http://dx.doi.org/10.35329/agrovital.v9i1.5019>

- Rasyid, T. G., A. R. Siregar., S. Rohani., I. Syarif., M. Hatta., P. Diansari., A. B. Abdullahi., M. Darwis., P. Astaman., A. N. Hikmah, dan Hariyadi. 2023. Keberlanjutan pembibitan sapi potong berdasarkan dimensi ekologi. *Agribusiness development journal*. 3(1): 09-13.
- Rahardja, U., Sudaryono, dan M. H. R. Chakim. 2023. Statistik deskriptif teori. rumus. kasus untuk penelitian. APTIKOM.: Tangerang. Hal: 33.
- Razak, N. R., Herianto., A. K. Armayanti, dan M. E Kurniawan. 2021. Pengaruh karakteristik peternak dan adopsi teknologi terhadap keberhasilan inseminasi buatan di kecamatan sinjai barat kabupaten sinjai. *Jurnal asgrisistem: seri sosek dan penyuluhan*. 17(2).
doi: <https://doi.org/10.52625/j-agr-sosekpenyuluhan.v17i2.210>
- Rahmasari, F. N. F., D. Kurnadi, dan Harniati. 2020. Pengaruh penyuluhan terhadap Keputusan petani dalam adopsi teknologi pengendalian hama terpadu padi sawah di kecamatan cicalongkulon. *Jurnal inovasi penelitian*. 1(3).
- Rusman, R. F. Y., A. Hamdana, dan A. Sanusi. 2021. Pengaruh karakteristik peternak terhadap perilaku dalam usaha peternakan sapi potong di kabupaten buru. *Jurnal agrokompleks tolis*. 1(2).
doi: <https://doi.org/10.47492/jip.v1i3.122>
- Rusli dan Syahidin. 2021. Karakteristik Peternak dan Strategi Pengembangan Ternak Kerbau Gayo Sistem Peruweren. *Jurnal Ilmiah Teknologi Peternakan*. 9(2): 81-89.
doi: <https://doi.org/10.20956/jitp.v9i2.12883>
- Rohani, S.T., P. Diansari., M. Darwis., M. E. Kurniawan., P. Astaman., A. N. Hikmah, dan Z. Basri. 2023. Karakteristik peternak yang bergabung di badan usaha milik desa unit peternakan sapi potong. *Jurnal riset multidisiplin:Agrisosco*. 1(2): 81-88.
doi: <https://doi.org/10.61316/jrma.v1i2.10>
- Rozikin, M. F. 2024. Faktor-faktor yang mempengaruhi kecepatan adopsi terhadap keberhasilan program Kawasan rumah pangan Lestari (kasus di kelompok Wanita tani mawar harmoni desa setupatok kec. Mundu kab. Cirebon). *Paradigma agribisnis*. 7(1): 1-11.
doi: <https://doi.org/10.33603/jpa.v7i1.9636>
- Saharuddin, N. 2019. Tingkat adopsi inovasi teknologi inseminasi buatan pada peternak sapi potong di desa lombo Tengah kecamatan tanete riaja kabupaten barru. *Skripsi*. Universitas Hasanuddin.
- Santoso, A. 2023. Rumus Slovin: Panacea Masalah Ukuran Sampel. *J. Psikol. Univ. Sanata Dharma*. 4:24–43.
- Sari, A. I. 2014. Analisis keuntungan peternakan ayam ras petelur di kecamatan mattiro bulu kabupaten pinrang. *Skripsi*. Universitas hasanuddin.
- Sirajuddin, S. N., M. I. Said., S. Syawal, dan J. Alwi. 2014. Persepsi anggota kelompok tani terhadap inseminasi buatan pada sapi potong di kabupaten

- soppeng, propinsi Sulawesi Selatan. Jurnal ilmu dan industry peternakan. 1(2): 219-226.
doi: <https://doi.org/10.24252/jiip.v1i3.1546>
- Sirajuddin, S. N., I. Sudirman., L. D. Bahar., A. R. A. Tawaha., dan A. R. A. Tawaha. 2018. Social economic factors that affect cattle farmer' s willingness to pay for. artifi cial insemination programs. Bulgarian Journal of Agricultural Science. 24(4): 574-580.
- Simamora, T. dan O. W. Matoneng. 2023. Karakteristik Peternak, Sifat dan Proses Adopsi Inovasi Peternakan Sapi Potong di Kabupaten Timor Tengah Utara (TTU). Journal of Animal Science. 9(1): 11-19.
- Sofia., F. L. Suryaningrum, dan S. Subekti. 2022. Peran penyuluh pada proses adopsi inovasi petani dalam menunjang Pembangunan pertanian. *Jurnal ilmiah AGRIBIOS*. 20(1).
doi: <https://doi.org/10.36841/agribios.v20i1.1865>
- Sunandar, B., Hapsari, H., dan Sulistyowati, L. 2020. Tingkat Adopsi Tanam Jajar Legowo 2:1 Pada Petani Padi di Kabupaten Purwakarta. *Jurnal Pemikiran Masyarakat Ilmiah Berwawasan Agribisnis*. Juli 2020. 6(2), 500-518.
- Sugiyono. 2019. Metode Penelitian Kuantittif Kualitatif dan R&D. Bandung: Alfabeta.
- Suri, U. M. T., J. M. M. Aji, dan L. Widjyanthi. 2022. Motivasi peternak sapi dalam adopsi inovasi inseminasi buatan (IB): studi kasus municipio bobonaro dan municipio covalima, timor leste. Jurnal sosial ekonomi pertanian. 15(3): 321-332.
doi: <https://doi.org/10.19184/jsep.v15i3.33630>
- Sudrajat, A. dan A. Adyatama. 2025. Hubungan karakteristik peternak terhadap Tingkat adopsi teknologi silase limbah sayuran sebagai pakan entok (*cairina moschata*) di desa karangkemiri kecamatan karangayar. Jurnal teknologi peternakan. 2(1).
- Sudarmadji, H. 2012. Analisis faktor-faktor yang mempengaruhi adopsi teknologi pada usahatani pada pola tanam sri (*system rice intensification*). Di kabupaten sumenep. Cemara. 9(1).
doi: <https://doi.org/10.24929/fp.v9i1.571>
- Suswadi, dan N. C. Irawan. 2019. Penyuluhan dan komunikasi pertanian (Era society 5.0). PT. Insan Cendekia Mandiri Group):Solok.
- Syaadah, R., M. H. A. A. Ary., N. Silitonga, dan S F. Rangkuty. 2022. Pendidikan formal, pendiikan non formal dan Pendidikan informal. *Jurnal Pendidikan dan pengabdian kepada masyarakat*. 2(2): 125-131.
doi: <https://doi.org/10.56832/pema.v2i2.298>
- Tulung Y.L., A.F. Pendong dan B. Tulung. 2020. Evaluasi nilai biologis pakan lengkap berbasis tebon jagung dan rumput campuran terhadap kinerja produksi sapi Peranakan Ongole (PO). *Zootec*, 40(1): 363-379.
doi: <https://doi.org/10.35792/zot.40.1.2020.28254>

- Tumewu, J. M. dan H. A. L. Tiwow. 2024. Pengaruh pengalaman dan umur peternak terhadap pengetahuan beternak ayam ras dalam peningkatan ekonomi Masyarakat di desa kolongan atas dua kecamatan sonder. Jurnal EMBA. 12(4): 875-885.
doi: <https://doi.org/10.35794/emba.v12i4.59566>
- Wali, S. 2022. Persepsi peternak terhadap karakteristik teknologi inseminasi buatan di desa pucak kecamatan rompo bulu kabupaten maros. *Skripsi*. Universitas hasanuddin.
- Wahjusaputri, S. dan A. Purwanto., 2022. Statistika Pendidikan teori dan aplikasi. CV. Bintang Semesta Media:Yogyakarta. 125.
- Wulandari, C. 2022. Pengaruh profitabilitas terhadap nilai Perusahaan dengan corporate social responsibility sebagai variabel moderasi. Jurnal ilmu dan riset akuntansi. 11(6).

