

DAFTAR PUSTAKA

- Abdillah, W dan J. Hartono. 2015. Alternatif *Structural Equation Modelling* dalam Penelitian Bisnis. Yogyakarta: Penerbit Andi.
- Abdullah, B. 2008. Perkembangan dan proses perakitan padi tipe baru di Indonesia.
Jurnal Litbang Pertanian. Volume 27 No 1. Hal 115 – 123.
- Admaja, S. 1986. Kinerja Pelayanan Publik. Jakarta Timur: Pustaka Pelajar.
- Afrianto, D. 2018. Adopsi inovasi inseminasi buatan (IB) pada usaha peternakan sapi potong di Kecamatan Pauh Kota Padang. Skripsi. Fakultas Peternakan, Universitas Andalas, Padang.
- Amstrong, M. 2004. Performance Management. Yogyakarta: Tugu Publisher.
- Anwar, S., F. Madarisa dan A. Anas. 2009. Ilmu Penyuluhan Pertanian. Universitas Andalas, Padang.
- Anwas, O. M. 2013. Pengaruh pendidikan formal, pelatihan, dan intensitas pertemuan terhadap kompetensi penyuluh pertanian. Jurnal Pendidikan dan Kebudayaan. Vol.19. No.1. Hal 50 – 61.
- Badan Pusat Statistik. 2018. Kecamatan Kuranji dalam angka 2018. Padang: BPS Kota Padang.
- Badan Pusat Statistik. 2021. Kota Padang dalam angka 2021. BPS. Kota Padang.
- Badan Pusat Statistik. 2021. Sumatera Barat dalam angka 2021. BPS, Sumatera Barat.
- Ban, V. D dan Hawkins. 1999. Penyuluhan Pertanian. Kanisius. Yogyakarta.
- Bateman, T. S and S. Snell. 2009. Management leading and collaborating in the competitive world (8th Ed). New York, America: McGrawHill/Irwin.
- Bessant, J. 2005. Innovation Management measurements: a review. Int. J. Manag. Rev. Volume 8 No 1. Hal 21 – 47.
- Cooper D. R and C. William 2006. Business Research Methods. New York, NY: Irwin/McGraw-Hill.
- Devito, J.A. 2009. Komunikasi Antar Manusia. Tangerang Selatan. Karisma Publishing Group.

- Dinas Pertanian Kota Padang. 2020. Data rumah tangga pemelihara ternak sapi potong per kecamatan.
- Dinas Pertanian Kota Padang. 2021. Data Penyuluh Pertanian Lapangan Per Kecamatan.
- Dinas Pertanian Kota Padang. 2021. Data rumah tangga pemelihara ternak sapi potong per kecamatan.
- Direktorat Jenderal Peternakan dan Kesehatan Hewan, 1992. Pedoman identifikasi faktor penentu teknis peternakan, proyek peningkatan produksi peternakan. Diklat. Direktur Jenderal Peternakan Departemen Pertanian: Jakarta.
- Drucker, P. 2012. Inovasi dan Kewiraswastaan. Jakarta: Erlangga.
- Feradis. 2010. Bioteknologi Reproduksi Pada Ternak. Bandung: Alfabeta.
- Ghoni, A dan Rizki. P. 2022. Peran Penyuluhan Terhadap Adopsi Inovasi Penggunaan IB Double Dose Pada Kelompok Ternak Widji Kamulyan, Desa Senggreng, Kabupaten Malang. Sarjana thesis, Universitas Brawijaya.
- Ghozali, I. 2006. Structural Equation Modelling Metode Alternatif dengan Partial Least Square. Semarang: Universitas Diponegoro.
- Ghozali, I dan H. Latan. 2015. *Partial Least Square*, Konsep, Teknik dan Aplikasi Menggunakan Program SmartPLS 3.0. Semarang: Penerbit Universitas Diponegoro.
- Ginting, N dan G. Andari .2020. Peran Penyuluh pertanian terhadap pengembangan usahatani padi. *Journal Agricola*. Jurusan Agribisnis. Fakultas Pertanian. Universitas Musamus. Merauke Indonesia. Volume 10 No 1. Hal 19 – 24.
- Hadi, S. 1986. Metodologi Research. Yogyakarta: Andi Offset.
- Halidu, J., Saleh, Y dan Ilham, F. 2021. Identifikasi jalur pemasaran sapi bali di pasar ternak tradisional. *Jambura Journal of Animal Science*, Volume 3, No 2. Hal 78 – 83.
- Hanafi, M. 2002. Analisis Laporan Keuangan. Edisi Keempat. UPP STIM YKPN. Yogyakarta.
- Harmoko, H., Iskandar, R dan Salahuddin, S. 2023. Hubungan perilaku komunikasi dengan kapasitas penyuluh dalam kegiatan penyuluhan pertanian di Kota Kendari. *JIIKPP (Jurnal Ilmiah Inovasi dan Komunikasi Pembangunan Pertanian)*. Volume 2 No 3. 154 – 161.

- Harta, L., Satria, P dan Zulkarnain, Y. 2021. Faktor-faktor yang mempengaruhi adopsi inovasi sirt sapi potong di Kabupaten Bengkulu Selatan. *Jurnal Penyuluhan*, Volume 17, No 2. Hal 145 – 155.
- Herawati. 2013. Analisis pengaruh pendidikan, upah, pengalaman kerja, jenis kelamin, dan umur terhadap produktivitas industri shuttlecock di Kota Tegal. Skripsi. Universitas Diponegoro Semarang. Semarang.
- Hernanto, F. 1996. Ilmu Usaha Tani. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Hidayah. N., C. Artdita dan F. Budi. 2019. Pengaruh karakteristik peternak terhadap adopsi teknologi pemeliharaan pada peternak kambing peranakan etawa di Desa Hargokarto Kabupaten Kulon Progo. *Jurnal UNS*. Volume 19 No 1. Hal 1 – 10.
- Hox, J.J and Bechger, T. M. 1998. An Introduction to *structural equation modelling*. Family Science Review.
- Hubeis, A. 2008. Motivasi, kepuasan kerja dan produktivitas penyuluhan pertanian lapangan: Kasus Kabupaten Sukabumi. *Jurnal Penyuluhan*. Volume 3 No 2. Hal 65 – 76.
- Ilham. 2017. Adopsi fermentasi jerami jagung (FJJ) sebagai pakan ternak sapi potong (studi kasus: Kelompok Tani Padang Alai) Kecamatan Tigo Nagari Kabupaten Pasaman. Fakultas Peternakan Universitas Andalas.
- Indra. T., A. Rambe., Rosnita dan E. Sayamar. 2015. Analisis pelaksanaan dan kompetensi penyuluh pertanian di Kecamatan Langgam Kabupaten Pelalawan. *Jurnal Dinamika Pertanian*. Volume 30 No 2. Hal 145 – 154.
- Iskandar, I dan Arfai. 2007. Analisis program pengembangan usaha sapi potong di Kabupaten Lima Puluh Kota, Sumatera Barat. Fakultas Peternakan. Universitas Andalas. Padang.
- Kahya. E. 2007. Pengaruh karakteristik pekerjaan dan kondisi kerja terhadap prestasi kerja. *Jurnal International Agronomi Industri*. Volume 37 No 6. Hal 512 – 523.
- Karmila. 2013. Kegiatan usaha peternakan. *Jurnal*. Universitas Sebelas Maret Surakarta, Surakarta.
- Kelsey, L.D dan C.C. Hearne, 1955. Cooperative Extension Work Ithaca: Comstock Publishing Associates.
- Kuntariningsih A. dan J. Mariyono. 2013. Dampak pelatihan petani terhadap kinerja usahatani kedelai di Jawa Timur. *Jurnal Ilmiah Ilmu Sosial dan Humaniora*. Volume 15 No 2. Hal 139 – 150.

- Lahidjun, N.M.R., Rauf, A dan Saleh, Y. 2020. Evaluasi kinerja penyuluh pertanian pada petani hortikultura di Kecamatan Limboto. *AGRINESIA: Jurnal Ilmiah Agribisnis*. Volume 5, No 1. Hal 45 – 56.
- Lucie, S. 2005. *Teknik Penyuluhan dan Pemberdayaan Masyarakat*. Bogor: Ghalia Indonesia.
- Madarisa, F., A. Anas., M. Reza dan S. Anwar. 2018. *Pengantar Penyuluhan Pertanian*. Andalas University Press. Padang.
- Makmur dan T. Rohana. 2015. *Inovasi dan Kreativitas Manusia*, Bandung: PT. Refika Aditama.
- Mangkunegara, A. 2000. *Manajemen Sumber Daya Manusia*, Bandung. PT, Remaja Rosdakarya.
- Mardikanto, T dan S. Sutarni 1980. *Petunjuk Penyuluhan Pertanian*. Usaha Nasional, Surabaya.
- Mardikanto, T. 1993. *Penyuluhan Pembangunan Pertanian*. Surakarta : UNS Press.
- Mardikanto, T. 1996. *Penyuluhan Pembangunan Kehutanan*. Kerjasama Penyuluhan Kehutanan Dephut RI dengan Fakultas Pertanian UNS. Jakarta: Departemen Kehutanan.
- Mardikanto, T. 2009. *Sistem Penyuluhan Pertanian*. Universitas Sebelas Maret, Surakarta.
- Mardikanto, T. 2010. *Komunikasi Pembangunan*. Acuan Bagi Akademisi, Praktisi dan Peminat Komunikasi Pembangunan. UNS Press. Surakarta.
- Mariyono. 2010. *Rekomendasi Teknologi Peternakan dan Veteriner Mendukung Program Swasembada Daging Sapi (PSDS)*. Badan Penelitian dan Pengembangan Pertanian.
- Moeleong, L. 2012. *Metodologi Penelitian Kualitatif*. Bandung. PT Remaja Rosdakarya.
- Murwanto, A.G. 2008. Karakteristik peternak dan tingkat masukan teknologi peternakan sapi potong di Lembah Prafi Kabupaten Manokwari. *Jurnal Ilmu peternakan*, Volume 3 No 1. Hal 8 – 15.
- Musyaffi, M., H. Khairunnisa dan D. Respati. 2021. *Konsep Dasar Structural Equation Model Partial Least Square (SEM-PLS) Menggunakan SmartPLS*. Banten. Pascal Books.
- Nasution, Z. 1990. *Prinsip-Prinsip Komunikasi untuk Penyuluhan*. Jakarta: Fakultas Ekonomi Universitas Indonesia.

- Peranginangin, M. I., Silalahi, F dan Siregar, R. 2016. Hubungan karakteristik penyuluh dengan kinerja penyuluh pertanian di kabupaten simalungun. *Agrica Ekstensia*, Volume 10 No 2. Hal 35 – 44.
- Peraturan Menteri Pertanian (Permentan). 2008. Permentan Tentang Pedoman Pembinaan Tenaga Harian Lepas (THL) Tenaga Bantu Penyuluh Pertanian.No. 01/Permentan/OT.140/1/2008.
- Peraturan Menteri Pertanian. 2013. Pedoman Evaluasi Kinerja Penyuluh Pertanian.
Nomor91/Permentan/OT.140/9/2013.
- Pesson, L.L. 1966. *Extension Program Planning With Clientele Participation*. In H.C. Sanders (Ed), *The Cooperative Extension Service*. Englewood Cliffs:Prentice-Hall, Inc.
- Pratiwi, S. 2013. *Konsep-Konsep Komunikasi Antar Budaya*. Bandung: Alfabeta. Prihandini, T dan Sunaryo, S. 2011. *Structural Equation Modelling (SEM) dengan Model Struktural Regresi Spasial*.
- Rasali, H., Matondang dan S. Rusdiana. 2013. *Langkah-Langkah Strategis Dalam Mencapai Swasembada Daging Sapi/Kerbau*. 2014. Pusat Penelitian Dan Pengembangan Peternakan Departemen Pertanian. Bogor.
- Rianto, E dan Purbowati, E. 2009. *Panduan Lengkap Sapi Potong*. Penebar Swadaya, Jakarta.
- Rogers, E. 1983. *Diffusi of Innovations*. New York.
- Rogers, E and Shoemaker, F. 1971. *Communication of Innovation: A Cross- Cultural Approach*. 2nd Edition, The Free Press, New York.
- Safhera. M. 2022. *Pemanfaatan Media Sosial Untuk Mendukung Kegiatan Penyuluhan Pertanian di Kabupaten Karanganyar*. Jurnal UNS. UPT Perpustakaan Universitas Sebelas Maret.
- Sajow, N., J. Sondak., R. Legrans dan J. Lainawa. 2014. *Evaluasi program penyuluhan usaha peternakan sapi di Kecamatan Sinonsayang Kabupaten Minahasa Selatan*. Jurnal Zootek Volume 34 No. 2. Hal 27 – 38. Fakultas Peternakan Universitas Sam Ratulangi Manado.
- Saleh, K. 2022. *Evaluasi dan Programa Penyuluhan*. Media Edukasi Indonesia. Tangerang Banten.

- Salim, F. 2005. Dasar-dasar Penyuluhan Pertanian (materi dalam diklat dasar dasarfungsional penyuluh). Jakarta : Sinar Grafika.
- Santoso, A. 2010. Studi Deskriptif *Effect Size* Penelitian-Penelitian Di Fakultas Psikologi Universitas Sanata Dharma. Jurnal Penelitian. Volume 14 No 1. Hal1 – 17.
- Saragih, B. 2000. Agribisnis Berbasis Peternakan. Kumpulan Pemikiran. IPB: Bogor.
- Sari, A., S. Paramitasari dan F. Haryadi. 2009. Karakteristik kategori adopter dalam adopsi inovasi feed additive herbal untuk ayam pedaging. Buletin Peternakan Volume 33 No 3. Hal 196 – 203.
- Sayuti, A., Herrialfian, T. Armansyah, Syafruddin dan T.N. Siregar. 2011. Penentuan waktu terbaik pada pemeriksaan kimia urin untuk diagnosis kebuntingan dini pada sapi lokal. Jurnal Kedokteran Hewan. Volume 5 No 1. Hal 23 – 26.
- Schiffman, L., Kanuk, L dan Wisenblit, J. (2000). Consumer Behaviour. London: Pearson.
- Setiana, L. 2005. Teknik Penyuluhan dan Pemberdayaan Masyarakat. Yogyakarta. Penerbit ANDI.
- Setyawan, D. 2014. Hipotesis. Kementerian Kesehatan RI, Politeknik Kesehatan Surakarta.
- Soedarmanto. 2003. Penyuluhan Pertanian dalam Pembangunan Pertanian. Fakultas Pertanian Universitas Brawijaya. Malang.
- Soedjana, T. 1993. Ekonomi Pemeliharaan Ternak Ruminansia Kecil . SebelasMaret University Press. Surakarta.
- Soekartawi. 2005. Prinsip Dasar Komunikasi Pertanian. UI Press. Jakarta.
- Sudirman. A. 2004. Interaksi dan Motivasi Belajar Mengajar. Jakarta, Raja Grafindo Persada.
- Sugiyono. 2014. Metode Penelitian Pendidikan Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D. Bandung: Alfabeta.
- Sugiyono. 2017. Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D. Bandung : Alfabeta, CV.
- Suhanda, N., Jahi, A., Sugihen. G dan Susanto, D. 2008. Kinerja penyuluh pertaniandi Jawa Barat. Jurnal Penyuluhan, Volume 4 No 2. Hal 100 – 108.
- Talibo, R., J. Sondakh., N. Sajow dan J. Lainaw. 2017. Analisis persepsi

- petani peternak sapi potong terhadap peran penyuluh di Kecamatan Sangkub Kabupaten Bolaangmongodow Utara. *Jurnal Zootek*. Volume 37 No 2. Hal 513 – 525.
- Udin, Z. 2012. *Teknologi inseminasi buatan dan transfer embrio pada sapi*. PenerbitSukabina Press.
- Undang-undang No. 16 Tahun 2006 Tentang Sistem Penyuluhan Pertanian, Perikanan dan Kehutanan.
- Utari, R. 2015. Analisis kelayakan usaha ternak sapi potong pada berbagai skala kepemilikan di Desa Samangki Kecamatan Simbang Kabupaten Maros. *Fakultas Peternakan, Universitas Hasanuddin*.
- Wahyono. 2013. *Dasar-Dasar Evaluasi Pendidikan*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Wahyudi, R. 1989. *Penyuluhan Pertanian*. Lembaga Pendidikan Perkebunan Universitas Gajah Mada: Yogyakarta.
- Warr, P. 1994. Age and job performance. In J. Snel & R. R. Cremer (eds.), *Work and Aging. A European Perspective* (pp. 309-322). London: Taylor & Francis.
- Widoyoko, S. 2016. *Evaluasi program pembelajaran*. Yogyakarta: Pustaka Pelajar.
- Yani, E. 2019. Profil dan karakteristik penyuluh pertanian. *Jurnal Universitas Padjajaran*. Volume 21 No 1. Hal 52 – 57.
- Yuhelmida. 2018. Faktor-faktor yang mempengaruhi keputusan pembelian susu ultra high temperature (UHT) Di Kota Padang. *Skripsi. Fakultas Peternakan Universitas Andalas*.
- Yussanti, B. 2006. Faktor-faktor yang berhubungan dengan adopsi inovasi budidaya tanaman padi di Kecamatan Pagelaran Kabupaten Tanggamus. *Skripsi. Universitas Lampung. Bandar Lampung*.