

## DAFTAR PUSTAKA

- Abdullah, A. A., Rahmawati, D., Panigoro, M. A., Syukur, R. R., & Khali J. 2021. Peran penyuluh pertanian terhadap meningkatkan partisipasi petani di desa Ilomangga kecamatan Tabongo. *AGRINESIA: Jurnal ilmiah agribisnis*, 5(2), 148-154.
- Astuthi, M. M. M. 2022. Peranan Penyuluh Pertanian Dalam Pengembangan Kelompok Tani Ternak Karya Padang Kertha Di Desa Apuan, Kecamatan Baturiti, Kabupaten Tabanan. *dwijenAGRO*, 12(1), 1-8.
- Bahri S., Tiesnamurti B. 2012. Strategi pembangunan peternakan berkelanjutan dengan memanfaatkan sumber daya lokal. *Jurnal litbang pertanian*. 31(4): 142-152.
- BPS.2020. Populasi Babi Menurut Provinsi (Babi). [www.bps.go.id](http://www.bps.go.id)
- Bugiwati, S. R. A. 2016. Pengantar Ilmu Peternakan Ternak Domba, Kambing, Babi. Yogyakarta. Depublish.
- Chamdi AN. 2011. Jurnal karakteristik sumberdaya genetik ternak babi bali (bos-bibos banteng) dan alternatif pola konservasinya. *Biodiversitas*. 6:70- 75.
- Faqih, A. 2016. Peranan Penyuluh Pertanian Lapangan (PPL) dalam kegiatan pemberdayaan kelompok terhadap kinerja kelompok tani. *Agrijati Jurnal Ilmiah Ilmu-Ilmu Pertanian*, 26(1).
- Harianto, E., Surahmanto, Putu Arimbawa. 2014. kinerja penyuluh pertanian sebagai penyebar informasi fasilitator dan pendamping dalam pengembangan sapi bali (bos sondaicus) di Kabupaten Muna Provinsi Sulawesi Tenggara. *AGRIPLUS*, Vol. 24 : 232-23.
- Hetharia, C. 2020. Manajemen pemeliharaan ternak babi lokal pada distrik sausapor Kabupaten Tambrau. *Jurnal Akrib Juara*, 5(2): 35-44.
- Hutabarat, S. J., Sajow, A. A., Lombogia, S. O., & Warouw, Z. M. 2021. Pengaruh penyuluhan terhadap pendapatan peternak babi di desa Kiawa dua Timur Kecamatan Kawangkoan Utara. *ZOOTEC*, 41(1), 205-213.
- Karungu, R. A., Sondakh, B. F., Oley, F. S., & Sajow, A. A. 2019. Peranan Penyuluh dalam pembinaan kelompok usaha bersama peternakan babi "SINGKATUHANG"(Studi Kasus Di Kelurahan Buha Kecamatan Mapanget). *ZOOTEC*, 40(1), 62-73.
- Khairunnisa, N. F., Saidah, Z., Hapsari, H., & Wulandari, E. 2021. Pengaruh Peran Penyuluh Pertanian terhadap Tingkat Produksi Usahatani Jagung. *Jurnal Penyuluhan*, 17(2), 113-125.
- Kogoya, Y., Lenzun, G. D., & Wantasen, E. 2021. Peran penyuluh peternakan dalam peningkatan pendapatan anggota kelompok peternak babi di Kecamatan Tompasso Barat Kabupaten Minahasa. *ZOOTEC*, 41(1), 139-149.
- Kojo, R. E., Panelewen, V. V., Manese, M. A., dan Santa, N. 2014. Efisiensi penggunaan input pakan dan keuntungan pada usaha ternak babi di Kecamatan Tareran Kabupaten Minahasa Selatan. *Zootec*, 34(1): 62-74.

- Lainawa, J., & Lenzun, G. D. 2022. Hubungan kinerja penyuluh, kemampuan komunikasi, sikap peternak dengan proses adopsi inovasi teknologi pengembangan usaha ternak Babi di Kabupaten Minahasa. *ZOOTEC*, 42(2), 392-404.
- Lamarang, Z., Sondakh, B. F., Rintjap, A. K., & Sajow, A. A. 2017. Peranan penyuluh terhadap pengambilan keputusan peternak dalam adopsi inovasi teknologi peternakan di Kecamatan Sangkub Kabupaten Bolaang Mongondow Utara. *Zootec*, 37(2), 496-507.
- Marbun, D.N.V.D. 2019. Peran penyuluh pertanian dalam pengembangan kelompok tani tanaman hortikultura di Kecamatan Siborongborong, Kabupaten Tapanuli. *Jurnal Ekonomi Pertanian dan Agribisnis (JEPA)*, 3-3.
- Nursida, N., Abdillah, A. H., & Timang, A. 2020. Analisis beberapa faktor yang berpengaruh terhadap pendapatan peternak babi di Kecamatan Sangata Utara. *Jurnal Pengembangan Penyuluhan Pertanian*, 17(32), 184-196.
- Pattiselanno, F., dan Randa S.Y., 2006. Aspek tatalaksana pemberian pakan pada usaha peternakan babi rakyat; kasus di wilayah oesisir pantai Manokwari Papua. *Jurnal ilmu peternakan*, 1(1): 1-8. .
- Rintjap, A. K., Lenzun, G. D., & Wantasen, E. 2021. Persepsi peternak babi terhadap kinerja penyuluh pertanian lapangan (PPL) di Kecamatan Sonder Kabupaten Minahasa. *ZOOTEC*, 41(1), 256-264.
- Rompas, A., Sajow, A. A., Lombogia, S. O., & Warouw, Z. M. 2020. Pengaruh penyuluhan terhadap peternak babi di kecamatan kawangkoan. *Zootec*, 40(2), 654-664.
- Sajow A.R.A.A. 2020. Pengaruh penyuluhan terhadap peternak babi di Kecamatan Kawangkoan. Universitas Sam Ratulangi. *Zootec*, 41(2); 654-664.
- Saputri Y. N. 2021. Persepsi peternak tentang teknologi asap cair (*liquid smoke*) tempurung kelapa di kelompok ternak satwa mandiri Kabupaten Kediri. *Jurnal Agromix*. 12(1): 17-24.
- Sarajar, M. J., Elly, F. H., Wantasen, E., & Umboh, S. J. 2019. Analisis usaha ternak babi di kecamatan sonder kabupaten minahasa. *Zootec*, 39(2), 276-283.
- Sedana, G., dan Finayanti, K. M. 2017. Peranan perempuan dalam usaha ternak babi di desa Bondalem, Kecamatan Tejakula, Kabupaten Buleleng. *dwijenAGRO*, 7(1): 25-30.
- Sundari, S., Yusra, A. H. A., & Nurliza, N. 2015. Peran Penyuluh Pertanian terhadap Peningkatan Produksi Usahatani di Kabupaten Pontianak. *Jurnal Social Economic of Agriculture*, 4(1), 26-31.
- Suryana D. 2014. Hubungan antara faktor sosial ekonomi dengan persepsi peternak terhadap pengembangan usaha peternakan sapi perah di Kota Tomohon. *Jurnal Zootek*. 34 (2): 39-48.
- Swastha, B. 2000. Manajemen Penjualan. Yogyakarta: *Liberty offset Yogyakarta*
- Tarigan A. 1987. Persepsi anggota kelompok peternak terhadap usaha ternak sapi perah di Kabupaten Sukabumi. Jawa Barat. Karya Ilmiah. Fakultas Peternakan Institut Pertanian Bogor. Bogor. Universitas Press, Yogyakarta.
- Timbulus, M.V.G., M.L. Sondakh dan G.A.J. Rumagit. 2016. Persepsi petani terhadap peran penyuluh pertanian di Desa Rasi Kecamatan Ratahan

- Kabupaten Minahasa Tenggara. *Jurnal Agri-Sosioekonomi Unsrat*, 12(2A): 19-40.
- Yoman, E., Massie, M. T., Osak, R. E., & Pandey, J. 2019. Analisis persepsi petani peternak terhadap peran penyuluhan dalam pengembangan agribisnis peternakan babi di desa Giwan kecamatan Tiom kabupaten Lanny Jaya. *Zootec*, 39(2), 302-313.
- Yunasaf, U. 2012. Peran penyuluh dalam proses pembelajaran peternak sapi Perah di KSU kandangari sumedang (the role of extension agent in learning process dairy farmer in KSU tandangsari sumedang). *Jurnal Ilmu Ternak Universitas Padjadjaran*, 12(1).