

## DAFTAR PUSTAKA

- Agustina, Y. 2005. Kualitas Fisik Pelet Ransum Ayam Broiler Mengandung Bahan Dengan Ukuran Partikel yang Berbeda Pada Proses Produksi Berkesinambungan. Fakultas Peternakan. Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Akhadiarto, Sindu. 2010. Pengaruh Pemanfaatan Limbah Kulit Singkong Dalam Pembuatan Pelet Ransum Unggas. J. Tek. Ling. 11 (1): 127-138. Pusat Teknologi Produksi Pertanian Badan Pengkajian Dan Penerapan Teknologi.
- Aldina, R. 2018. Kualitas Fisik Pellet Rumput Buffel (*cenchrus ciliaris*) dan Daun Petai Cina (*leucaena leucocephala*) Menggunakan Bahan Pengikat Molasses. Skripsi. Fakultas Pertanian Dan Peternakan Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau, Pekanbaru.
- Ali dan Akbar. 2015. Uji In-Vitro Wafer Ransum Komplit Dengan Bahan Perekat yang Berbeda. Jurnal Peternakan Sriwijaya Vol. 4, No. 2. Fakultas Pertanian Universitas Sriwijaya, Palembang.
- Amran M. 2020. Pengaruh Jenis Perekat Terhadap Kualitas Fisik Ransum Broiler Finisher Berbasis Fermentasi Dengan *Phanerochaeta chrysosporium* dan *Neuspora crassa*. Skripsi. Fakultas Peternakan. Universitas Andalas. Padang.
- Anggadiredja. 2006. Rumput Laut. Penerbit Penebar Swadaya, Jakarta
- AOAC, 1994. Official Method of Analysis of The Association of Official Chemist. Association of Official Analytical Chemist, Arlington
- Arif, Z. 2010. Pengaruh Binder Molases Dalam Complete Calf Starter Bentuk Pelet Terhadap Konsentrasi Volatile Fatty Acid Darah dan Glukosa Darah Pedet Prasapih. Universitas Diponegoro, Semarang.
- Ariyanto, Kurnia B. 2014. Pengaruh Proses Pelleting Terhadap Kelarutan dan Aktivitas Anti Bakteri Daun Torbangun (*Coleus Amboinicus Lour*). Departemen Ilmu Nutrisi Dan Teknologi Pakan Fakultas Peternakan Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Ashwal, A., Kalra, M., & Rout, A., 2013, Preparation and Evaluation of Polyherbal Cosmetic Cream, Der Pharmacia Lettre, India, 83-88.
- Auliawan R. dan B. Cahyono. 2014. Efek Hidrolisis Ekstrak Daun Iler (*Coleus scutellarioides*) Terhadap Aktivitas Inhibisi Enzim  $\alpha$ -glukosidase. Jurnal Sains dan Matematika 22 (1): 15— 19.
- Bachtiar, S.Y., W. Tjahjaningsih & N. Sianita. 2012. Pengaruh Ekstrak Alga Coklat (*sargassum sp.*) Terhadap Pertumbuhan Bakteri Escherchia Coli. Journal of Marine and Coastal Science 2012. 1(1) : 53-60.

- Badan Litbang Pertanian. 2006. Prospek dan Arah Pengembangan Agribisnis Unggas. Badan Litbang Pertanian. Jakarta: Departemen Pertanian.
- Balagopalan, C., G. Padmaja, S. K. Nanda, & S. N. Moorthy. 1988. Cassava in Food, Feed and Industry. CRC Press, Florida.
- Bawoleh NA. 2017. Etnobotani Tumbuhan Pangan dan Obat Masyarakat Suku Arfak di Kampung Warmare, Kab. Manokwari. Universitas Atmajaya Yogyakarta. 15 hlm.
- Behnke, K. 2001. Pig Industri-Processing Factors Influencing Pelet Quality Feed. J. Anim. Feed Manufacturers Association. 5 (4): 150-155.
- Cardoso MS, Pereira OR, Seca AML, Pinto DCGA, Silva AMS. 2015. Seaweeds as Preventive Agents for Cardiovascular Diseases: From Nutrients to Functional Foods. Marine Drugs. (13): 6838-6865.
- Chaniago, Romi. 2019. Pengaruh Penggunaan Jenis Perekat Ransum Pelet Berbasis Ampas Kelapa Terhadap Organ Dalam Ayam Kampung. Skripsi. Fakultas Peternakan Universitas Andalas, Padang.
- CV Kios Mesin 2019. Komposisi dan Pembuatan Pelet Ayam. <https://www.mesin-pelet.com/2018/07/dalam-peternakan-terpenting-ternak-ayam.html>
- Dalimartha. 2008. Resep Tumbuhan Obat Untuk Asam Urat. Penebar Swadaya, Jakarta.
- David E Bogucki, James L Chariton. 2014. A Non Enzymatic Synthesis of Rosmarinic Acid and a Study Biomimetic Route to Rabdosiin, Journal Chemistry, 5 May, Vol 75, hal 1783.
- Dewi, Y. L. 2020. Pengolahan Rumput Laut *Sargassum binderi* dan Pengaruh Penggunaannya Dalam Ransum Terhadap Performa dan Kualitas Telur Ayam. Disertasi. Fakultas Peternakan Universitas Andalas, Padang.
- Dicky, F. 2018. Pengaruh Jenis Perekat Dalam Pembuatan Pelet Ayam Pedaging Terhadap Kualitas Fisik Pakan. Sarjana Thesis, Universitas Brawijaya, Malang.
- Diharmi, A., D. Fardiaz, N. Andarwulan, dan E. S. Heruwati. 2011. Karakteristik Keragenan Hasil Isolasi *Euchema Spinosum* (Alga Merah) dari Perairan Semenep Madura. Jurnal Perikanan dan Kelautan. 16 (1) : 117124. SNI (2004).
- Direktorat Bina Produksi. 1997. Kumpulan SNI Ransum. Jakarta : Direktorat Jendral Peternakan. Departemen Pertanian.
- Eliasson, A.C. 2004. Starch in Food: Structure, Function and Applications. Ed Ke 1. Cambridge: Woodhead Publishing Limited. Page 341-344.

- Ervira, Desty. 2013. *The Miracle Of Fruits*. Agro Media Pustaka, Jakarta.
- Fasina, O. D. And Sokhansanj, S., 1993. Effect of Moisture on Bulk Handling Properties of Alfalfa Pellets. *J. Canada Agricultur Engeneer* : 35(4) : 269-272.
- Fukumoto, L. R., Mazza, G.2000. *Assessing antioxidant and prooxidant activity of phenolic compounds*. *J Agric Food Chem* 48:3.597-604.
- Hadi, D. T. 2017. Analisis sifat dan fungsional pasta pati singkong termodifikasi dengan Fermentasi *saccharomyces cerevisiae*. Universitas Lampung, Bandar Lampung.
- Harmiyanti, Y. 2002. Uji Sifat Fisik Ransum Ayam Broiler Bentuk Pellet Dengan Penambahan Perikat Lignosulfonat dan Bentonit Dengan Beberapa Proses Pengolahan. Skripsi. Fakultas Peternakan. Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Hartanti.l L., Syamsunihar. A., dan Anom W. K. 2017. Kajian Agronomis dan Kualitas Tepung Berbahan Ubi Kayu Local. *Pro Food (Jurnal dan Teknologi Pangan)*, Vol. 3, No. 2.
- Haryati ES, F. Diba, dan Wahdina. 2015. *Etnobotani Tumbuhan Berguna Oleh Masyarakat Sekitar Kawasan KPH Model Kapuas Hulu*. *Jurnal Hutan Lestari* 3 (3): 434-445.
- Hasanah, N. 2002. Uji Kualitas Fisik Ransum Ayam Broiler Bentuk Pelet Yang Ditambahkan Perikat Onggok Melalui Proses Penyemprotan Air. Skripsi. Fakultas Peternakan. Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Hawa, LC, Wigawati, LP, Indriani, DW. 2020. Analisa Sifat Fisik dan Kandungan Nutrisi Tepung Talas (*Colocasia esculenta L.*) Pada Suhu Pengeringan Yang Berbeda. Vol. 14. No. 1. Universitas Brawijaya, Malang.
- Herman, T. J. 2000. *Feed Quality Assurance*. American Soybean Association, Singapore.
- Herawati, H. 2018. Potensi Hidrokoloid Sebagai Bahan Tambahan Pada Produk Pangan Dan Nonpangan Bermutu. *Jurnal Litbang Pertanian*. Vol. 37 No. 1
- Hidayat S,A. Hikmat, dan E.A.M. Zuhud. 2010. Kajian etnobotani masyarakat kampung adat dukuh. *Media Konservasi*. Vol. 15 No. 3. Hal. 139-151. Kab. Garut, Jawa Barat.
- Hott, JM. 2007. *The Effect Of Moisture Addition With A Mold Inhibitor On Feed Manufacture, Pellet Quality, And Broiler Performance*. [disertasi]. Morgantown (US): West Virginia University.

- Ilham, Wahyu. 2018. Pengaruh Perekat Terhadap Kandungan Fraksi Serat Ransum Komplit Berbentuk Pelet Berbasis Empulur Sawit Fermentasi. Skripsi. Fakultas Peternakan. Universitas Andalas: Padang
- Imanningsih N. 2012. Profil Gelatinasi Beberapa Formulasi Tepung - Tepungan Untuk Pendugaan Sifat Pemasakan. Panel Gizi Makan, 35 (1): 13-22 Indonesia. Oseana, 30 (4) : 19-29.
- Indrianti *et al.*, 2013. Pengaruh Penggunaan Pati Ganyong, Tapioka, dan Mocaf Sebagai Bahan Substitusi Terhadap Sifat Fisik Mie Jagung. Agritech, Vol. 33, No. 4, November 2013.
- Jaelani. A, Dharmawati. S, dan Wacahyono. 2016. Penagruh Tumpukan dan Lama Masa Simpan Paka Pelet Terhadap Kaulitas Fisik. Ziiraaah. Vol. 41. No. 2. 261-268.
- Jaelani, W.S, Jamila dan A. Syamsul. J. 2020. Kualitas Fisik Pakan Pelet Ayam Pedaging Fase Finisher Dengan Penambahan Berbagai Bahan Perekat. Agrovital: Jurnal Ilmu Peternakan. Vol 5, No 2.
- Jahan, M.S., M. Asaduzzaman and A. K. Sarkar. 2006. Performance of Broiler Fed on Mash, Pellet and Crumble. J. Of. Poult. Sci. 5 (3):265-270.
- Jahiding. M, Mashuni, E. S. Hasan dan A. S. Gangganora. 2014. Pengaruh Jenis dan Komposisi Perekat terhadap Briket Batu Baru Muda. Jurnal Aplikasi Fisika. Vol 10. No. 2. Hal. 67-76.
- Juniyanto, M. I. Rizky., In S., Hery S. 2015. Ketahanan dan Kepadatan Pelet Hijauan Rumput Raja (*Pennisetum purpuphoides*) Dengan Penambahan Berbagai Dosis Bahan Pakan Sumber Karbohidrat. Fakultas Peternakan Universitas Padjadjaran, Bandung.
- Kadi. A. 2005. Makro Algae di Perairan Kepulauan Bangka, Beliuang dan Karimata. Jurusan Ilmu Kelautan. 10 (2) : 98-105
- Kandowanko, Y. N. 2011. Kajian Etnobotani Tanaman Obat Oleh Masyarakat Kabupaten Bonebolango Provinsi Gorontalo. Gorontalo : Universitas Negeri Gorontalo.
- Kaushal, P. V. Kumar. dan H. K Sharma. 2011. Comprative Study of Physicochemical, Function, Antinutritional adn Pasting Properties of Taro (*Coocasiaesculenta*), Rice (*Oryzasativa*) Flour, Piogenpa (*Cajanuscajan*) Flour and Their Blends. Food Science and Technology. 48 : 59-68.
- Kementerian Kelautan dan Perikanan (KKP). 2015. Komoditas Rumput Laut Kian Strategis. www.kkp.go.id. 20 April 2015.

- Khalil dan Suryahadi. 1997. Pengawasan Mutu dalam Industri Pakan Ternak. Majalah Poultry Indonesia Edisi 213 (November): 45-62.
- Khalil. 1999. Pengaruh Kandungan Air dan Ukuran Partikel Terhadap Perubahan Perilaku Fisik dan Bahan Pakan Lokal : Kerapatan Tumpukan, Kerapatan Pemadatan Tumpukan dan Berat Jenis. Media Peternakan. Vol. 22, No 1 : 1-11.
- Khalil. 1999a. Pengaruh Kandungan Air dan Ukuran Partikel Terhadap Sifat Fisik Pakan Lokal : Kerapatan Tumpukan, Kerapatan Pemadatan Tumpukan dan Berat Jenis. Media Peternakan. Vol. 22, No 1 : 1-11
- Khalil. 1999b. Pengaruh Kandungan Air dan Ukuran Partikel Terhadap Sifat Fisik Pakan Loka : Sudut Tumpukan, Data Ambang dan Faktor Hidroskopis. Media Peternakan. Vol. 22, No 1: 1-11
- Krisnan, R. dan S.P. Ginting. 2009. Penggunaan Solid ex-decanter Sebagai Perekat Pembuatan Pakan Komplit Berbentuk Pelet: Evaluasi Fisik Pakan Komplit Berbentuk Pelet. Jurnal Teknologi dan Veteriner. 480-486.
- Kusumaningrum I., B.H. Rini, H. Sri. 2007. Pengaruh Perasan *Sargassum crassifolium* Dengan Konsentrasi yang Berbeda Terhadap Pertumbuhan Tanaman Kedelai (*glycine max(l) merill*)15(2).
- Laboratorium Nutrisi Non Ruminansia. 2019. Hasil Analisis Kandungan Gizi dan Energi Termetabolisme Tanaman Miana. Fakultas Peternakan Universitas Andalas, Padang.
- Laboratorium Nutrisi Non Ruminansia. 2019. Hasil Analisis Balai Besar Penelitian dan Laboratorium Pengujian Pengembangan Pascapanen Pertanian, Bogor.
- Levana, I. 2019. Pengaruh Jenis Perkat Pelet Ransum Berbasis Ampas Kelapa yang Disuplementasi Bakteri Termofilik dan Enzim Manase Termostabil Terhadap Karkas Ayam Kampung. Fakultas Peternakan Universitas Andalas, Padang.
- Levita, Jutti., *et al.* 2016. Pharmacological Activities of *Plectranthus Scutellarioides* [L.]R.Br. Leaves Extract on Cyclooxygenase and Xanthine Oxidase Enzymes. *Journal of Medicinal Plants Research* 10 (20): 261-269.
- Luciana, Y. D. 2012. Uji Kualitas Sifat Fisik dan Daya Simpan Pelet yang Mengandung Klobot Jagung dan Limbah Tanaman Ubi Jalar Sebagai Substitusi Daun Rumpun Gajah. Skripsi. Fakultas Peternakan. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Marpaung PNS. A.C. Wullur, dan P. V.Y.Yamlean. 2014. Uji Efektivitas Sediaan Salep Ekstrak Daun Miana (*coleus scutellarioidesbenth.*) untuk Pengobatan

Luka yang Terinfeksi Bakteri *staphylococcus aureus* Pada Kelinci (*oryctolagus cuniculus*). Jurnal Ilmiah Farmasi UNSRAT. Vol 3. No 3. Hal. 170—175.

- Mathius, J. W., A. P. Sinurat, D. M. Sitompul, B. P. Manurung, & Azmi. 2006. Pengaruh Bentuk dan Lama Penyimpanan Terhadap Kualitas dan Nilai Biologis Pakan Komplit. Prosiding. Seminar Nasional Teknologi Peternakan Dan Veteriner Hal: 57-66.
- McElhiney RR. 1994. Feed Manufacturing Industry 4th Edition. American Feed Industry association Inc. Arlington.
- Meriska, P. 2017. Pengaruh Level Perekat Dalam Membuat Pelet Berbasis Empulur Batang Kelapa Sawit Fermentasi Terhadap Kualitas Fisik. Skripsi. Fakultas Peternakan Universitas Andalas, Padang.
- Moektiwardoyo, M. 2010. Etnofarmakognosi Daun Jawer Kotok *Plectranthus scutellarioides* [L]R. Br Sebagai Anti Radang Komunitas Tatar Sunda. Disertasi. Universitas Padjadjaran.
- Muhafidz, Z. 2017. Evaluasi Penyusutan Kualitas Fisik Ransum Ayam Broiler Bentuk Pelet dan Crumble. Skripsi. IPB, Bogor
- Murtidjo, B. A. 1987. Pedoman Meramu Pakan Unggas. Kanisius, Yogyakarta.
- Murtingrum, et.al., 2012. Karakteristik Umbi dan Pati Lima Kultur Ubi Kayu (*Manihot Esculents*). Jurnal Agroteknologi. Vol 3. No 1. Hal 1-3
- Mutiaticum, D. et al., 2010. Standardisasi Simplisia Dari Buah Miana (*plectranthuscutellaroides* (l) r.benth) yang Berasal Dari 3 Tempat Tumbuh Manado, Kupang dan Papua. Buletin Penelitian Kesehatan Vol.38, No.1, 20; 1.
- Nadia, Husna. 2008. Efektivitas Ekstrak Etanol Daun Miana (*coleus blumei benth*) Terhadap Infeksi *hymenolepis microstoma* Pada Mencit (*mus musculus albinus*). Skripsi. FKH IPB.
- Nilasari. 2012. Pengaruh Penggunaan Tepung Ubi Jalar, Garut dan Onggok Terhadap Sifat Fisik dan Lama Penyimpanan Ayam Broiler Berbentuk Pelet. Skripsi. (ID): Institut Pertanian Bogor, Bogor
- Pitriani, Y. 2016. Kualitas Fisik Pellet Silase Pelepah Kelapa Sawit Dengan Penambahan Biomassa Indigofera (*indigofera zollingeriana*). Skripsi Fakultas Pertanian dan Peternakan. UIN Suska Riau, Pekanbaru.
- Pratiwi I. I., dan Indriastuti A. T. D. 2015. Kualitas Ayam Broiler Dengan Pemberian Daun Mayana (*solesnotomon scutellario ides, l*). Jurusan Peternakan, Fakultas pertanian Universitas Musamus, Merauke Agrinimal, Vol. 5 No. 1. Hal.1-5.

- Putri, A. D. 2018. Pengaruh Perekat Terhadap Kandungan Bahan Kering, Bahan Organik dan Protein Kasar Ransum Komplit Berbentuk Pelet Berbasis Empulur Sawit Fermentasi. Skripsi. Fakultas Peternakan. Universitas Andalas, Padang.
- Ragasa, C.Y., V.F. Templora, J.A. Rideout, 2001. Diastereomeric diterpens from *Coleus blumei*. Publisher. Chem Pharm Bull. Vol. 49 No 7.pp. 927-929.
- Raharjo. 1997. Pedoman Kerja Laboratorium. Departemen Pendidikan dan Kebudayaan. Ikhtologi. Direktorat Jendral Pendidikan Tinggi. Pusat Antar Universitas Ilmu Hayat. Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Rahmana D. I. A Mucra dan D. Febrina. 2016. Kualitas Fisik Pelet Ayam Broiler Periode Akhir Dengan Penambahan Feses Ternak dan Bahan Perekat Yang Berbeda. Jurnal Peternakan. 13 (1): 33-40.
- Rahmawati, F. 2008. Isolasi dan karkteristik senyawa antibakteri ekstrak daun miana (*coleus scutellarioides* [l.] *benth*). Tesis. Sekolah Pascasarjana IPB.
- Rahmawati. W., Y. A. Kusumastuti. dan Dr. N. Aryanti. 2012. Karakteristik Pati Talas (*Colocasia Esculenta* (L.) *Schoot*) Sebagai Alternatif Sumber Pati Industri Di Indonesia. Vol. 1, No. 1. Fakultas Teknik, Uviversitas Diponegoro.
- Resmi Mustarichie, Ida Musfiroh, Jutti Levita. 2011. Metode Penelitian Tanaman Obat, Teori dan Implementasi Tanaman untuk Pengobatan. Widya Pajajaran 59.
- Retnani, Y., Y. Harmiyanti, D. A. P. Fibrianti, dan L. Herawati. 2009. Departemen Ilmu Nutrisi Dan Teknologi Pakan. Fakultas Peternakan. Institut Pertanian Bogor.
- Retnani, Y., N. Hasanah, Rahmayeni and L. Herawati. 2010. Uji Fisik Ransum Ayam Broiler Bentuk Pelet yang Ditambahkan Perekat Onggok Melalui Proses Penyemprotan Air. Agripet. 11(1):13-18.
- Retnani, Y., Herawati L. dan Khusnianti S. 2011. Uji Sifat Fisik Ransum Broiler Starter Bentu Crumble Berperekat Tepung Tapioka, Bentonit dan Onggok. JITP, Vol. 1, NO 2: 88-97.
- Ridwan, Yusuf *et al.*, 2010. Efektifitas Anticestoda Ekstrak Daun Miana (*coleus blumei benth*) Terhadap Cacing Hymenolepis Microstoma Pada Mencit. Media Peternakan Vol.33 No.1, hlm. 6-11.
- Sadee, E. Dan Aslamsyah, S. 2009. Uji Fisik dan Kimiawi Pakan Buatan Untuk Udang Windu *Panaeus Monodon* Fab. yang Menggunakan Berbagai Jenis Rumput Laut Sebagai Bahan Perekat. Jurnal Ilmu Kelautan dan Perikanan. Vol. 19: 107-115.

- Sandro, A. L., Tri A. Y. F, dan Theresia N. I. K. 2020. Evaluasi Penggunaan Tepung Keladi terhadap Kualitas Fisik dan Kandungan Nutrien Pelet Pakan Ayam. *Jurnal Ilmu dan Teknologi Peternakan Tropis*. Vol 7: 158-165.
- Sargassum binderi Sonder, 2019. *Sargassum Binderi Sonder ex J.Agardh Identified With Total Confidence*. <https://marineforests.com/reports/22775/>
- Satue-Gracia, M. T., Heinonen, M. and Frankel, E. N. 1997. Anthocyanins as Antioxidants on Human Low-Liposome System. *Publisher. J Agric Food Chem* 45:3362-67.
- Sayekti. W. B. R. 1999. *Karakteristik Sifat Fisik Berbagai Varietas Jagung (Zea mays)*. Skripsi. Fakultas Peternakan. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Setiyatwan, H., D. Saefulhajar, & U. Hidayat T. 2008. Pengaruh Bahan Perekat dan Lama Penyimpanan Terhadap Sifat Fisik Ransum Berbentuk Pelet. *Jurnal Ilmu Ternak*. Vol. 8(2) : 105-108.
- Sholihah, U. I. 2011. Pengaruh Diameter Pelet dan Lama Penyimpanan Terhadap Kualitas Fisik Pelet Daun Legum *Indigofera* sp. Skripsi. IPB, Bogor.
- Silaban, EA., Kardhinata E.Harso, Hanafiah, DS. 2019. Inventarisasi dan Identifikasi Talas-Talasan dari Genus *Colocassia* dan *Xanthosoma* di Kabupaten Deli Serdang dan Serdang Bedagai. *Jurnal Agroekoteknologi FP USU*. Vol. 7. No.1. Universitas Sumatera Utara, Medan.
- Silalahi M, Nisyawati, E.B. Walujo, J. Supriatna, dan W. Mangunwardoyo. 2015. The local knowledge of medicinal plants trader and diversity of medicinal plants in the Kabanjahe traditional market, North Sumatra, Indonesia. *Journal of Ethnopharmacology*. 175 pp. 432—443.
- Siregar, H. P. 2012. *Pengaruh Tepung Garut Ubi jalar dan Onggok Sebagai Bahan Perekat Alami Pelet Terhadap Kualitas Fisik Pakan dan Performa Ayam Broiler*. Skripsi. Fakultas Peternakan. Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Smith, M. A.L., Marley, K. A., Seigler, D., Sigletary, K. W., Meline, B. 2000. Bioactive properties of wild blueberry fruits. *Pulisher. J Food Sci*. Vol. 65 No 1. pp. 352-6.
- Soemarno. 2007. *Rancangan Teknologi Proses Pengolahan Tapioka dan Produk-Produknya*. Magister Teknik Kimia. Universitas Brawijaya. Malang.
- Stark, C., A. Fahrenholz dan C. Jones. 2014. *Feed Pelleting Reference Guide*. Chapter 20. Section 5. Measuring the Physicall Quality of Pellets.



- Steel, R.G.D dan H. Torrie. 1995. Prinsip dan Prosedur Statistika Suatu Pendekatan Biometrik. PT. Gramedia Pustaka Utama. Jakarta
- Suliantari dan Rahayu, W.P. 1990. Teknologi fermentasi umbi-umbian dan biji-bijian. Pusat Antar Universitas Pangan dan Gizi. Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Susilawati, I., Lizah Khairani. 2017. Introduksi pembuatan pelet hijauan pakan ternak ruminansia di arjasari kabupaten bandung. Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat Vol. 1, No. 4, Agustus 2017: 244 - 247 ISSN 1410 – 5675. Fakultas Peternakan Universitas Padjadjaran, Bandung.
- Suswita D, Syamsuardi, dan A. Arbain. 2013. Studi Etnobotani dan Bentuk Upaya Pelestarian Tumbuhan yang Digunakan Dalam Upacara Adat Kendurisko di Beberapa Kecamatan di Kab. Kerinci, Jambi. Jurnal Biologika 2 (1): 67-80.
- Sutrisno. 2016. Pemanfaatan Rumput Laut Coklat Sebagai Bahan Tambahan Pembuatan Pelet Pakan Ikan. Jurnal Opsi Vol 9 No 2 Desember 2016 Issn 1693-2102 Fakultas Teknik Upn “Veteran”: Yogyakarta.
- Suva, M. A., Patel, A. M. and Sharma, N. 2016. *Coleus species : solenostemon scutellarioides*. Inventi Rapid: *Planta Activa Journals* (P), 2015(2), pp. 1–5.
- Syad AN, Shunmugiah KP, Kasi PD. 2013. Seaweed as Nutritional Supplements: Analysis of Nutritional Profile, Physicochemical Properties and Proximate Composition of *G.acerosa* and *S.wightii*. *Biomedicine and Preventive Nutrition*. 3: 139-144.
- Syamsu, Jasmal A. 2007. Karakteristik Fisik Pakan Itik Bentuk Pellet yang Diberi Bahan Perekat Berbeda dan Lama Penyimpanan yang Berbeda. *Jurnal Ilmu Ternak*, Vol. 7 No. 2, 128 -134.
- Syarief, R. dan Halid. 1993. *Teknologi Penyimpanan Pangan*. Arcan. Jakarta.
- Syarief, R, dan Irawati, 1998. *Pengetahuan Bahan Untuk Indsutri Pertanian*. Jakarta : Mediyatama Sarana Perkasa.
- Tabalubun, E.M. 2013. Efek Analgesik Infusa Daun Iler (*coleus atropupureus l. benth*) Dengan Metode Rangsang Kimia Pada Mencit Betina . Skripsi. Universitas Sanata Dharma. Yogyakarta.
- Tayag, C.M, Y.C, Lin, C.C, Li, C.H, Liou & J.C, Chen. Administration of The Hot Water Extract of *Spirulina Platensis* Enhanced the Immune Response of White Shrimp *Litopenaeus Vannamei* and its Resistance Against *Vibrio Alginolyticus*. *Fish & Shellfish Immunology* 2010. 28: 764-773.

- Taoemesa, Aris. 2015. Sintesis Perekat Kayu Berbasis Pati Bebas Emisi Formaldehid. Jurusan Kimia, FMIPA Universitas Hasanuddin, Makassar.
- Thomas M, D J Van Zuilichem and AFB Van der Poel. 1997. Physical Quality of Pelleted Animal Feed. 2. Contribution of Process and its Conditions. Anim. Feed Sci. And Tech. 64 (2) : 173-192.
- Wakhidah AZ, M. Silalahi, dan Nisyawati. 2016. Ethnobotanical Study of okesou: Traditional Herbal Drink From Lako Akediri Village in West hHalmahera, Indonesia. Toward the Future of Asia : My Proposal – Best Paper of the 3rd Asia Future Conference. Japan Book, Inc. Tokyo. 3. pp. 49—56.
- Wigati, D. 2009. Pengaruh Jenis Kemasan dan Lama Penyimpanan Terhadap Serangga dan Sifat Fisik Ransum Broiler Starter Berbentuk Crumble. Skripsi. Fakultas Peternakn. Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Wirakartakusumah MA , K Abdullah dan AM Syarif. 1992. Sifat Fisik Pangan. Pusat Antar Universitas Pangan dan Gizi. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Wulansari, Rheki., Andriani, Yuli., Hatami kiki. 2016. Penggunaan Jenis Binder Terhadap Kualitas Fisik Pakan Udang. Jurnal Perikanan Kelautan. Bol. VII No. 2. Universitas Padjajaran, Bandung.
- Yatias EA. 2015. Etnobotani Tumbuhan obat di Desa Neglasari Kec. Nyalindung Kab. Sukabumi Prov. Jawa Barat. Skripsi. Jurusan Biologi, Fakultas Sains & Teknologi. Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah. Jakarta. 85 hlm.
- Yuniarti, T. 2008. Ensiklopedia Tanaman Obat Tradisional, Cetakan Pertama. Penerbit. MedPress, Yogyakarta.

