

## DAFTAR PUSTAKA

- Abun., D. Rusmana, D. Saefulhadjar. (2007). Efek pengolahan limbah sayuran secara mekanis terhadap nilai pencernaan pada ayam kampung super. Bandung : *Jurnal Ilmu Ternak*. 7(2):halaman10-11. jurnal.unpad.ac.id /jurnalilmuternak/article/view/2239 (terakhir diakses 27 juli 2022)
- Akbarilah. (2007). Analisis Kandungan Nutrisi Dedak Padi Sebagai Pakan Ternak Dan Pendapatan Usaha Penggilingan Padi Di Umalulu Kabupaten Sumba Timur. Sumba Timur : *Buletin Peternakan Tropis*.2(2) halaman 112-113. Doi: <https://doi.org/10.31186/bpt.2.2.90-97> (terakhir diakses 16 juli 2022)
- Alfian, A., Sjojfan, O., Natsir, D. H., Nutrisi, M. M., Ternak, M., Peternakan, F., Brawijaya, U., & Nutrisi, D. B. (2019). Pengaruh Penggunaan Limbah Kangkung (*Ipomoea Aquatica*) Dalam Pakan Terhadap Kualitas Eksternal Telur Itik Mojosari. Mojosari : *Jurnal Universitas Brawijaya*. halaman 10-13. (<https://fapet.ub.ac.id/wp-content/uploads/2014/06/Pengaruh-Penggunaan-Limbah-Kangkung-dalam-Pakan-terhadap-Kua.pdf>) (terakhir diakses 22 juli 2022)
- Anggorodi, R. (1985). Kemajuan Mutakhir Dalam Ilmu Makanan Ternak Unggas. Jakarta : *Universitas Indonesia Press*.6(6). halaman 9
- Cahyono. (2003). Perbandingan Kadar Besi (Fe) Pada Sawi Putih Dengan Sawi Hijau Yang Dijual Dibeberapa Pasar Kabupaten Brebes. Brebes : *publikasi Ilmiah Civitas Akademika Politeknik Mitra karya Mandiri Brebes*. 2(2). halaman 16  
[/jurnal.poltekmkmbbs.ac.id/index.php/ak/article/view/28#:~:text=Setelah%20melakukan%20penelitian%20pada%2016,hijau%20yang%20dijual%20di%20pasar-pasar](http://jurnal.poltekmkmbbs.ac.id/index.php/ak/article/view/28#:~:text=Setelah%20melakukan%20penelitian%20pada%2016,hijau%20yang%20dijual%20di%20pasar-pasar) (terakhir diakses 2 agustus 2022)
- Danang B. (2019). Kandungan Nutrisi Daun Kangkung Air (*Ipoema aquatik* Forsk) yang Di Fermentasi Em-4 Sebagai alternatif bahan Pakan Unggas. Banjarbaru : *Ziraa'ah*.44(22). halaman 12 ,  
<https://repo-mhs.ulm.ac.id/handle/123456789/29822> (terakhir diakses 3 agustus 2022)
- Daud M., W.G. Piliang, KOMPIANG I Putu. (2007). Persentase dan kualitas karkas ayam pedaging yang diberi probiotik dan Prebiotik dalam ransum. Bandung : *Jurnal Ilmu ternak*.12(3). halaman 22. [Jurnal.unpad.ac.id/Jurnalilmuternak](http://Jurnalilmuternak.unpad.ac.id) (terakhir diakses 29 agustus 2022)
- Denbow. (2000). Pengaruh Penggunaan Limbah Kangkung (*Ipoema aquatik*) dalam Pakan Terhadap Kualitas Eksternal Telur Itik Mojosari. Mojosari : *Jurnal Universitas Brawijaya*. halaman 17.  
[Repository.uab.ac.id/id/eprint/137096/](http://Repository.uab.ac.id/id/eprint/137096/) (terakhir diakses 2 agustus 2022)
- Eidelweys. (2013). Kualitas Karkas Ayam Pedaging Yang Diberi Ramsum

- Limbah Sawi. Manado: *Jurnal ZooteK*, 37(1). halaman (88-89).  
<https://ejournal.unsrat.ac.id/index.php/zooteK/article/view/13506>. (terakhir diakses 4 agustus 2022)
- Fajri. (2012). Pertambahan Berat Badan, Konsumsi dan Konversi Pakan Broiler Yang Mendapat Ransum Mengandung Berbagai Level Tepung Daun Katuk. Makasar: *tidak diterbitkan*. halaman 74-75.  
[https://www.onesearch.id/Record/IOS5831.123456789-2366?widget=1&institution\\_id=29](https://www.onesearch.id/Record/IOS5831.123456789-2366?widget=1&institution_id=29) (terakhir diakses 1 agustus 2022)
- Ichwan. W. (2003). Membuat Pakan Ayam Ras Pedaging. Jakarta : *Pustaka Agromedia*.
- Intan. (2003). Pengaruh Penggunaan Limbah Kangkung (Ipoema aquatik) dalam Pakan Terhadap Kualitas Eksternal Telur Itik Mojosari. Mojosari : *Jurnal Universitas Brawijaya*. <http://repository.ub.ac.id/id/eprint/137096/> (terakhir diakses 6 agustus 2022)
- Iqbal. (2020). Analisis Kandungan Nutrisi Dedak Padi Sebagai Pakan Ternak Dan Pendapatan Usaha Penggilingan Padi Di Umalulu Kabupaten Sumba Timur. Sumba Timur : *Buletin Peternakan Tropis* 2(2). halaman 45-46. Doi: <https://doi.org/10.31186/bpt.2.2.90-97>
- Kamil Kurnia A, Hernaman Iman, Saefukhadjar Deny. (2009). Pengaruh Dedak Padi Dalam Ransum Yang Di Beri Air Minum Mengandung Cemar Kadmium Terhadap Performans. Bandung : *Jurnal Ilmu ternak* 8(1).  
<http://jurnal.unpad.ac.id/jurnalilmuternak/article/view/2206>
- Londok, J. J. M. R., Rompis, J. E. G., Mangelep, C., Peternakan, F., Sam, U., & Manado, R. (2020). Kualitas Karkas Ayam Pedaging Yang Diberi Ransum Mengandung Limbah Sawi. Manado : *Jurnal ZooteK*. 37(1). halaman 32-33.  
<https://ejournal.unsrat.ac.id/index.php/zooteK/article/view/13506>. (terakhir diakses 4 agustus 2022)
- Mangalep Claudiya, Rompis Jhon. (2017) Kualitas Ayam Pedaging Yang Di Beri Ransum Mengandung Limbah sawi. Manado : *Jurnal ZooteK* . 37(1). halaman 26-27.  
<https://ejournal.unsrat.ac.id/index.php/zooteK/article/view/13506> (terakhir diakses 4 agustus 2022)
- Mukmin, A., & Kumiasih, R. (2011). Fermentasi Dengan Dosis Yang Berbeda Terhadap Konsumsi Pakan , Pertambahan Bobot Dan Konversi Pakan Pada Ayam Broiler. Bandung : *media pratama* . 4(8). halaman 90-91
- Munandar. (2020). Analisis Kandungan Nutrisi Dedak Padi Sebagai Pakan Ternak Dan Pendapatan Usaha Penggilingan Padi Di Umalulu Kabupaten Sumba Timur. Sumba Timur : *Buletin Peternakan Tropis*. 2(2). halaman 21. Doi: <https://doi.org/10.31186/bpt.2.2.90-97>

- Mangalep Claudiya, Rompis Jhon. (2017) Kualitas Ayam Pedaging Yang Di Beri Ransum Mengandung Limbah sawi. Manado : *Jurnal Zootek*. 37(1).halaman 26-27
- Nababan, F. (2016). Pengaruh Substitusi Tepung Kedelai Dengan Tepung Daun Kangkung Air (*Ipomoea Aquatica* Forsk) Terfermentasi Dalam Pakan Terhadap Pertumbuhan Benih Ikan Baung (*Hemibagrus Nemurus*). Semarang : *First media*.15(2). halaman 14-15
- Nasution. (2009). Pengaruh Penggunaan Limbah Kangkung (*Ipoema aquatik*) dalam Pakan Terhadap Kualitas Eksternal Telur Itik Mojosari. Mojosari : *Jurnal Universitas Brawijaya*. <http://repository.ub.ac.id/id/eprint/137096/>
- National Research Council.(1994).Nutrient Requirements of Poultry 9th Resived Edition. Washington DC : *National cademic Press.Washington,DC*.
- Nawangwulansari. (2012). Kualitas Karkas Ayam Pedaging Yang Diberi Ransum Limbah Sawi. Manado : *Jurnal Zootek*. 37(1). halaman 34-35. <https://ejournal.unsrat.ac.id/index.php/zootek/article/view/13501>
- Novianti, M. Evi. (2017). Perbandingan Kadar Besi (Fe) Pada Sawi Putih Dengan Sawi Hijau yang Dijual Dibeberapa Pasar Kabupaten Brebes. Brebes : *Publikasi Ilmiah Civitas Akademika Politeknik Mitrakarya Mandiri Brebes*.2(2). halama 10-11. <https://jurnal.poltekmkm-bbs.ac.id/index.php/ak/article/view/28>. (terakhir diakses pada 5 agustus 2022)
- NRC (National Research Council).(1994). Nutrient requirements of Poultry. Washington DC : *Academi Pr*.
- Nurshofa, N. (2016). Anatomi Serangga. *Revista Brasileira De Geografia Física*, 11(9), 141–156. [Http://Biblioteca.Ibge.Gov.Br/Visualizacao/Monografias/GebisRj/Rbg/Rbg1995V57\\_N1.Pdf%0ahttps://Periodicos.Ufpe.Br/Revistas/Rbgfe/Article/View/234295](Http://Biblioteca.Ibge.Gov.Br/Visualizacao/Monografias/GebisRj/Rbg/Rbg1995V57_N1.Pdf%0ahttps://Periodicos.Ufpe.Br/Revistas/Rbgfe/Article/View/234295) terakhir diakses 27 juli 2022.
- Purnomo, I., Aspirati, Dyah Wahyuning, & Dahlan, M. (2016). Pengaruh Penambahan Dedak Padi Halus (Bekatul) Dalam Ransum Terhadap Pertambahan Bobot Badan Ayam Broiler Periode Finisher. Lamongan : *jurna peternakan*,7(2).halaman(25). <https://jurnalpeternakan.unisla.ac.id/index.php/ternak/article/view/8> (terakhir diakses 4 agustus 2022)
- Rasyaf, M. (2004). *Beternak Ayam Pedaging*.Penebar Swadaya. Jakarta : *tidak dipublish* terakhir diakses 6 juni 2022.
- Saefulhadjar, D., Hernaman, I., & Kamil, K. A. (N.D.). Pengaruh Dedak Padi Dalam Ransum Ayam Lokal Yang Diberi Air Minum Mengandung Cemar Kadmium Terhadap Performans.Bandung : *Riviera Publishing*. 1(8). halaman 11. <http://jurnal.unpad.ac.id/jurnalilmuternak/article/view/2206> (terakhir diakses 13 juli 2022)

- Sari, F., Nugrahani, Ratri Ariatami, Susanty, Redjeki, Athiek Sri, & Hendrawati, Tri Yuni. (2019). Pelatihan Pemanfaatan Dedak Padi ( Rice Bran ) Sebagai Bahan Tambahan Pangan Dan Produk Perawatan Tubuh Bagi Masyarakat. Sleman: *Deepublish*.  
<https://jurnal.umj.ac.id/index.php/semnaskat/article/viewFile/5401/3613>
- Scott. (2000) Analisis Kandungan Nutrisi Dedak Padi Sebagai Pakan Ternak Dan Pendapatan Usaha Penggikungan Padi Di Umalulu Kabupaten Sumba Timur. Sumba Timur : *Buletin Peternakan Tropis*.2(2). halaman 9-10. Doi: <https://doi.org/10.31186/bpt.2.2.90-97> terakhir diakses 17 juli 2022
- Sitorus, S. (2019). Pemanfaatan Tepung Limbah Sayur Sawi Dan Kubis Yang Difermentasi Dengan *Rhyzhopus Sp.* Dalam Pakan Benih Ikan Gurami (*Osphronemus Gouramy*. Riau : *tidak di terbitkan*.  
[https://digilib.unri.ac.id/index.php?p=show\\_detail&id=83417&keywords=](https://digilib.unri.ac.id/index.php?p=show_detail&id=83417&keywords=)
- Sofari, M. (2009). Penggunaan Daun Kangkung Sebagai Pengganti Rumput Laut Dalam Pembuatan Nori. Bandung : *Jurnal Pariwisata Vokasi*.2(1). halaman 6.  
<https://jurnal.akparnhi.ac.id/jvp/article/view/13> ( terakhir diakses 10 juli 2022)
- Sudarma, I. M. A. (2021). Analisis Kandungan Nutrisi Dedak Padi Sebagai Pakan Ternak Dan Pendapatan Usaha Penggikungan Padi Di Umalulu Kabupaten Sumba Timur. Sumba Timur : *Buletin Peternakan Tropis*.2(2). halaman 20  
 Doi: <https://doi.org/10.31186/bpt.2.2.90-97> terakhir diakses 17 juli 2022
- Sunardi, O. (2013). Pengaruh tingkat pemberian zpt giberelin terhadap pertumbuhan vegetatif tanaman kangkung air pada sistem hidroponik Floating raft technique. Bogor: *Jurnal pertanian*.4(1).halaman7.  
<https://ojs.unida.ac.id/jp/article/view/546/pdf>
- Suprayogi, W. P. S., Wida, E., & Dwi, S. (2018). Budidaya Ayam Kampung Intensif Melalui Program Pengembangan Usaha Inovasi Kampus. Bandung : *Parahiyangan*.22(1).halaman(27).  
<https://journal.uny.ac.id/index.php/inotek/article/view/18917>
- Valentino. (2017). Analisis Kandungan Nutrisi Dedak Padi Sebagai Pakan Ternak Dan Pendapatan Usaha Penggikungan Padi Di Umalulu Kabupaten Sumba Timur. Sumba Timur : *Buletin Peternakan Tropis*. 2(2). halaman 77-78.  
 Doi: <https://doi.org/10.31186/bpt.2.2.90-97> terakhir diakses 17 juli 2022
- Wahyu. (2004). Penggantian Sebagian Pakan Dengan Tepung Limbah Sawi Putih (*Brassica pekinensia L*) Terhadap Performans Broilers. Manado : *Jurnal Zootek*.37(1).halaman67.  
<https://ejournal.unsrat.ac.id/index.php/zootek/article/view/13506>
- Wahyuni, Dkk, (2011). Respon Broiler Terhadap Ransum Pemberian Dedak Padi Fermentasi. Oleh *Aspergillus ficuum* Kapang J. Bandung : *Ilmu Ternak, Juni 2011*,1(10).halaman(50-51).  
<http://jurnal.unpad.ac.id/jurnalilmuternak/article/view/453>

- Wolayan F.R. Mangalep Claudiya (2017) Penggantian Pakan Dengan Tepung Limbah Sawi Putih Terhadap Performa Ayam Broilers. Manado : *Jurnal ZooteK*.37(1).halaman34-35.  
<https://ejournal.unsrat.ac.id/index.php/zooteK/article/view/13506>
- Yuanita, I., S. Murtini, Imam Rahayu HS. (2009). Performans dan kualitas ayam pedaging yang diberi pakan tambahan ampas buah merah (*Pandanus conoideus*). Bandung : *Karya laksana*. [docplayer.info/43270290-Performa-dan-kualitas-karkas-ayam-pedaging-yang-diberi-pakan-tambahan-ampas-buah-merah-pandanus-conoideus.html](http://docplayer.info/43270290-Performa-dan-kualitas-karkas-ayam-pedaging-yang-diberi-pakan-tambahan-ampas-buah-merah-pandanus-conoideus.html). terakhir diakses 2 agustus 2022.