

## DAFTAR PUSTAKA

- Anonim 2018. *Statistik Peternakan dan Kesehatan Hewan Livestock dan Animal Health Statistics 2018*. Direktorat Jenderal Peternakan dan Kesehatan Hewan. Kementerian Pertanian RI
- Attaya. 2008. *Manfaat Tanaman Nenas*. <http://attayaya.blogspot.com>. diakses pada 28 Oktober 2019
- AOAC 2005. *Official Methods of Analysis*. Association of Official Analytical Chemists. Benjamin Franklin Station. Washington.
- Biyatmoko, D. 2018. Variasi Lama Perendaman dengan Larutan Ekstrak Nanas (*Ananas comosus* L. Merr) terhadap Susut Masak dan Uji Organoleptik Daging Ayam Petelur Afkir. *Jurnal Sains dan Tekonolgi*, Vol 4 No 1 : 7–13.
- Dewanto. A., M. D. Rotinsulu, T. A. Ransaleleh dan R. M. Taningon. 2017. Sifat Organoleptik Daging Ayam Petelur Tua yang di Rendam dalam Ekstrak Kulit Nanas (*Ananas comosus* L. Merr). *Jurnal ZooteK*, Vol 37 No 2 : 303–313.
- Cahyono, B. 2012. *Buku Terlengkap Budidaya Nenas Secara Komersial*. Pustaka Mina. Jakarta
- Domiszewski, Z., G. Bienkiewicz, and D. Plust, 2011. Different heat treatment effects on the lipid quality of striped catfish (*Pangasius hypophthalmus*). *American Meat Science Association. Technology. Aliment*, Vol 10 No 3 : 359–373.
- Fenita, Y., M. Olfa dan D. Eva. 2009. Pengaruh Pemberian Air Nanas (*Ananas cosumus*) terhadap Kualitas Daging Ayam Petelur Afkir. *Jurnal Sains Peternakan Indonesia*, Vol 4 No 1 :43–50.
- Firmansyah, A. A. 2017. Pengaruh Perendaman Daging Ayam Kampung (*Gallus domesticus*) Bagian Paha dalam Ekstrak Buah Nanas (*Anenas comosus*), Buah Mengkudu (*Morinda citrifolia*), dan Daun Pepaya (*Carica papaya*) Terhadap Kadar pH, Susut Masak dan Keempukan. *Simki-Techsain*. Vol 01 No. 06: 1-22.
- Harahap, A.U., Syaifuddin dan I. Syafaat. 2018. Pengaruh Perendaman Daging Ayam Petelur Afkir Menggunakan Ekstrak Buah Nanas (*Ananas comosus* L. Merr) dengan Konsentrasi Berbeda terhadap Perubahan Kualitas Daging. *Jurnal LPPM Universitas Nusantara PGRI Kediri*. Vol 8 No 3 : 18–25.
- Ibrahim, A.M., K Widayaka dan R. Aka. 2017. Pengaruh Ekstrak Buah Nenas (*Ananas comosus* L. Merr) Terhadap Kualitas Fisik dan Organoleptik Daging Kuda dengan Lama Perebusan yang Berbeda. *Jurnal Ilmu dan*

*Teknologi Peternakan Tropis, Vol 4, No 3 : 1–10.*

- Illanes, A. 2011. *Enzyme Biocatalysis Principles and Applications*. Chile: Spingers.
- Ismanto, A. dan R. Basuki. 2017. Pemanfaatan Ekstrak Buah Nanas dan Ekstrak Buah Pepaya sebagai Bahan Pengempuk Daging Ayam Parent stock Afkir. *Jurnal Peternakan Sriwijaya, Vol 6, No 2: 60–69.*
- Kurniawan, O., K. Widayaka dan Roesdiyanti. 2018. Keempukan dan Susut Masak Daging Itik Afkir dengan Perendaman Sari Kulit Nanas (*Ananas comosus* L. Merr) pada Dosis dan Lama Waktu yang Berbeda. *Journal of Livestock and Animal Production. Vol 1, No. 1 : 42–47.*
- Murtini, E.S dan Qomarudin. 2003. Pengempukan Daging dengan Enzim Protease Tanaman Biduri (*Calotropis gigantea*). *Journal Teknologi dan Industri Pangan. Vol 14 No 3 : 266–268.*
- Novita, R., Sadjadi, T. Karyono, dan R. Mulyono. 2019. Level Ekstrak Buah Nanas (*Ananas Comosus* L. Merr) dan Lama Perendaman Terhadap Kualitas Daging Itik Afkir, *Jurnal Peternakan Indonesia, Vol 21, No. 2 : 143–153.*
- Nowak, D. 2011. Enzymes in Tenderization of Meat – The System of Calpains and Other Systems – a Review. *Polish Journal of Food and Nutrition Sciences. Vol. 61, No. 4 : 231–237.*
- Nur, S., Surati dan R, Rehalat (2017) Aktifitas Enzim Bromelin Terhadap Peningkatan Protein Tepung Ampas Kelapa. *Jurnal Biology Science dan Education. Vol 6, No 1 : 84–93.*
- Purnamasari, E., M. Zulfahmi dan I. Mirdhiyati. 2012. Sifat Fisik Daging Ayam Petelur Afkir yang di Rendam dalam Ekstrak Kulit Nenas (*Ananas comosus* L. Merr) dengan Konsentrasi yang Berbeda, *Jurnal Peternakan, Vol 9 : 1–8.*
- Silaban, I. dan S. Rahmanisa. 2016. Pengaruh Enzim Bromelin Buah Nanas (*Ananas comosus* L. Merr ) terhadap Awal Kehamilan. *Medical Journal of Lampung Universiy. Vol 5. No.4: 80–85.*
- Soeparno. 2015. *Ilmu dan Teknologi Daging*. Edisi Kedua. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta
- Subekti, E. 2010. Meat Quality Of Raw Materials Nuggets Laying Chicken Rejects. *Jurnal MEDIAGRO, Vol 6, No.2 : 31–36.*
- Sugiyono. 2017. *Metode Penelitian Kuantitatif, Kuantitatif dan R dan D*. Bandung: Alfabeta.
- Syahbana, R. 2017. Pemanfaatan Enzim Bromelin yang Diisolasi dari Bonggol Nanas (*Ananas comosus* L ) sebagai Pengempuk Daging Sapi (*Bos taurus*).

*Skripsi*. Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam. Universitas Sumatera Utara. Medan.

Utami, D.P. 2010. Pengaruh Penambahan Ekstrak Nanas (*Ananas comosus* L. Merr) dan Waktu Pemasakan yang Berbeda Terhadap Kualitas daging Itik Afkir. *Skripsi*. Universitas Sebelas Maret Surakarta.

Wahyuni, D. 2018. Perbandingan Efektivitas Teh Hitam , Nanas dan Pepaya Sebagai Bahan Marinasi terhadap Kualitas Daging Sapi. *Jurnal Peternakan Sriwijaya*, Vol 7, No.1 : 1–5.

Zulfahmi, M. 2010. Daya Ikat Air, pH dan Organoleptik Daging Ayam Petelur Afkir yang direndam dalam Ekstrak Kulit Nenas (*Ananas comosus* L. Merr) dengan Konsentrasi yang Berbeda. *Skripsi*. Fakultas Pertanian dan Peternakan. Universitas Islam Negeri Sultan Syarif Kasim Riau Pekanbaru.