

DAFTAR PUSTAKA

- Alfindo, T. 2009. Penyamakan Kulit Ikan Tuna (*Thunnus* sp) Menggunakan Kulit Kayu Akasia terhadap Mutu Fisik Kulit (*Acacia mangium* Willd). [Skripsi]. Institut Pertanian Bogor. Bogor.
- Anonim. 1989. Standar Nasional Indonesia (SNI). 06-0644-1989. Cara Uji Kadar Air dalam Kulit. Dewan Standardisasi Nasional. Jakarta.
- Astuti, M. 2001. Pengantar Ilmu Statistik Untuk Peternakan dan Kesehatan Hewan. Binasti Publisher. Bogor.
- BSN (Badan Standardisasi Nasional), 2011. SNI-4593-2011.
- Covington, A.D dan Lampard. 1998. Studies on the Origin Hydrothermal Stability: A New Theory of Tanning. JALCA. 99, 502-509.
- Ditjennak. 2012. Statistik Peternakan dan Kesehatan Hewan. <http://ditjennak.deptan.go.id>. Direktorat Jenderal Peternakan dan Kesehatan Hewan, Kementerian Pertanian.
- Herhady, R.D. dan R. Sukarsono. 2006. Pengaruh Radiasi Berkas Elektron Terhadap Kualitas Kulit. Risalah Seminar Ilmiah Aplikasi Isotop dan Radiasi. Pustek Akselerator dan Proses Bahan-BATAN.
- Judoamidjojo, R. M. 1984. Teknik Penyamakan Kulit untuk Pedesaan. Angkasa. Bandung.
- Kasmidjo, 1989. Mikrobiologi dan Biokimia Pengolahan serta Pemanfaatannya. PAU Pangan dan Gizi, Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.
- Kasturi, V.M., 2008, Quality Inspection of Leather Using Novel Planar Sensor, School of Engineering and Advanced Technology, Massey University, Palmerston North, Master Thesis,
- Mann, BR dan M.M. McMillan. 2000. The Chemistry of the Leather Industry. G.L. Brown & Co.Ltd. New Zealand.
- Ockerman, H.W. and C.L. Hansen. 2000. Animal By-Product Processing & Utilization. CRC Press. Washington.
- O Flaherty, F., W.T. Roddy and R.H. Lollar, 1978. The Chemistry and Technology of Leather. Vol 1. Reinhold Publishing Co. New York.
- Pawiroharsono. 2008. Penerapan Enzim untuk Penyamakan Kulit Ramah Lingkungan. *J. Tek. Ling* 9 (1): 51-58.
- Pertiwinigrum, A. L, Sahubawa, dan M. A. Rizky P.S. 2010. Kajian Pengaruh Bahan Penyamak Alami (Mimosa) Terhadap Kualitas Kulit Pari Tersamak. Jurnal Fakultas Peternakan dan Perikanan, Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta, Hal: 91-99.



Prayitno, A.C. Davinchi, dan S. Wasito., 2005, Pengaruh *Rhizopus sp.* Sebagai Agensia *Bating* terhadap Sifat Kuat Tarik dan Kemuluran Kulit Garmen Domba, Majalah Kulit, Karet, dan Plastik, 21:15-21.

Purnomo, E., 1985. Pengetahuan Dasar Teknologi Penyamakan Kulit. Akademi Teknologi Kulit, Yogyakarta.

Purnomo, E. 1992. Penyamakan Kulit Kaki Ayam. Kanisius. Yogyakarta.

Purnomo, E., 2001. Penyamakan Kulit Reptil. Kanisius, Yogyakarta.

Rahman, Ansori. *Pengantar Teknologi Fermentasi*. 1992. PAU pangan dan gizi IPB. Bogor.

Sahaya, R.R.K. Suradi, dan H. Yurmiaty. 2012. Pengaruh penggunaan Enzim *Papain* pada Proses Penyamakan Fur Kelinci Terhadap Kualitas Fisik. Jurnal Fakultas Peternakan, Universitas Padjajaran. Bandung.

Sarkar, K.T., 1995. Theory and Practice of Leather Manufacture. Publ.The Author 4 Second Avenue Mahatma Gandhi Food. Maadrat.

Sasmito, D.H. 2002. Perkembangan dan Permasalahan IndustriKulit Dalam Rangka Pelaksanaan Otonomi Daerah. Prosiding Seminar Nasional II IndustriKulit, Karet dan Plastik. Yogyakarta.

Setiyono, L.M., Suyadi, Yusiati, dan Jamhari, 1994, Penggunaan Protease Non-Kolagen dari Pankreas, Pepaya, Nanas, Oropon dan Mikrobial untuk *Bating Agent* pada Proses Teknologi Pengolahan Kulit, Buletin Peternakan 18:127-134.

SNI 06-1795-1990., 1990, Cara Uji Kekuatan Tarik dan Kemuluran Kulit, Badan Standarisasi Nasional, Jakarta.

SNI 06-7127-2005., 2005, Cara Uji Suhu Pengerutan Kulit Tersamak, Badan Standarisasi Nasional Jakarta.

SNI-06-6121-1999 Kulit Ikan Pari Untuk Barang Kulit. Dewan Standardisasi Nasional. Jakarta.

Soeparno, Rihastuti, R.A., Indratiningsih, dan Triatmojo, S. 2011. Dasar Teknologi Hasil Ternak. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.

Sriwiyanti, E, 2003, Pengaruh Penggunaan Berbagai Jenis dan Level Agensia *Bating* pada Penyamakan Krom Sintetis terhadap Kekuatan Tarik dan Kemuluran Kulit Kelinci, Skripsi Fakultas Peternakan Universitas Diponegoro Semarang.

Suramto, S. Pertiwi dan Widhiati. 1993. Pengaruh perbedaan lama pengawetan dengan garam terhadap kekuatan tarik dan kemuluran kulit kaki ayam pedaging samak krom. Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Industri Barang Kulit, Karet dan Plastik. Yogyakarta.

Suprpti, M.L. 2003. Pembuatan Tempe. Kanisius. Yogyakarta



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

KUALITAS KULIT IKAN AYAM-AYAM (*Abalistes stellaris*) SAMAK NABATI DENGAN PEMBERIAN RAGI TEMPE SEBAGAI AGENSIA BATING PADA LEVEL YANG BERBEDA

LUKMAN HAKIM AMRULLAH, Ir. Ambar Pertiwiningrum, M.Si., Ph.D ; Nanung Agus Fitriyanto, S.Pt., M.Sc., Ph.D

Universitas Gadjah Mada, 2016 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

Susilowati dan H.B. Susanto. 2002. *Pemanfaatan Enzym Bromelin Dari Limbah Nanas Sebagai Agensia bating*. Prosiding Seminar Nasional II Industri Kulit, Karet dan Plastik. Yogyakarta.

Triatmojo, S. 2012. Teknologi Pengolahan Kulit Sapi. Citra Aji Parama. Yogyakarta.

Triatmojo, S dan Abidin M, Z. 2013. Penyamakan Kulit Ramah Lingkungan. Gajah Mada Press. Yogyakarta.

Untari, S., 2004. Pengaruh Asap Cair Pada Pengawetan Dengan Garam Kering Angin Terhadap Kualitas Kulit Kelinci Tersamak. J. Nusantara Kimia 1(2). Yogyakarta.

Widowati, T. P; Triana Setyawardani dan Dwi Hastuti, 2002. Pengaruh Ekstrak Nanas (*Ananas comosus*) Sebagai Agensia Bating Terhadap Kekuatan Tarik dan Suhu Kerut Kulit Lokal Samak Nabati. Majalah Barang Kulit, Karet dan Plastik vol XVII (1): 29 34.