

DAFTAR PUSTAKA

- Abadi, M., Saidi, L. O. Aka, R., Nafiu, O. L., Badaruddin, R., Has, H., Haidi, H. A., Indi, A., Prasanjaya, P. N. K. 2019. Pemberdayaan Kelompok Tani-Ternak dalam Meningkatkan Pendapatan Peternak Ayam Bangkok di Desa Sindangkasih Kecamatan Ranomeeto Barat Kabupaten Konawe Selatan. *Jurnal Pengmas*. 2(3): 133-143
- Abriana, A., dan Indrawati, E. 2020. *Bandeng dan Diversifikasi Produk Olahannya*. Makassar: Sah Media
- Agustinus, I'tishom, R., dan Pramesti, M. P. B. D. 2020. *Biologi Reproduksi Pria*. Surabaya: Airlangga University Press
- Andriyanto., Satyaningtjas, A. S., Yufiandri, R., Wulandari, R., Darwin, V. M., Siburian, S. N. A. 2015. Performa dan Kecernaan Pakan Ayam Broiler yang Diberi Hormon Testosteron dengan Dosis Bertingkat. *Acta Veterinaria Indonesiana*. 3(1): 29-37
- Asiah, N., dan Djaeni, M. 2021. *Konsep Dasar Proses Pengeringan Pangan*. Malang: AE Publishing. 4
- Awwaly, K. U. A. 2017. *Protein Pangan Hasil Ternak dan Aplikasinya*. Malang: UB Press
- Azhar, M. 2016. *Biomolekul Sel*. Padang: UNP Press Padang
- Cooke, M. B., Rybalka, E., Stathis, C. G., Cribb P. J., dan Hayes, A. 2010. Whey Protein Isolate Attenuates Strength Decline After Eccentrically-induced Muscle Damage in Healthy Individuals. *Journal International Society of Sport Nutrition*. 7(1): 2-9
- Darmanto, Y. S. T. W., Agustini, dan Swastawati, T. 2012. Efek Kolagen Dari Berbagai Jenis Tulang Ikan Terhadap Kualitas Miofibril Protein Ikan Selama Proses Dehidrasi. *Jurnal Teknologi Dan Industri Pangan*. 13(1): 36-40
- Fathonit, M. A., Andrie, M., dan Taurina, W. 2019. Penetapan Kadar Protein Total Fase Air Ekstrak Ikan Gabus (*Channa striata*) Sebelum dan Setelah Freeze Dry Menggunakan Metode Biuret Determination of Total Protein Content in Water Phase (*Channa Striata*) Extract Before and After Freeze Dry by Biuret Method. *Jurnal Farmasi Kalbar*. 4(1): 1-10
- Fitri, A. R. B. K., Anandito., dan Siswanti. 2016. Penggunaan Daging dan Tulang Ikan Bandeng (*Chanos chanos*) pada Stik Ikan sebagai Makanan Ringan

Berkalsium dan Berprotein Tinggi. *Jurnal Teknologi Hasil Pertanian*. 9(2): 65-77

Hadirman, S. 2015. *Jurus Sakti Mencetak Ayam Bangkok Jawara Petarung*. Araska Publisher

Hariyadi, P. 2013. Freeze Drying Technology for Better Quality & Flavor of Dried Products. *Food Review Indonesia*. 8(2): 52-57

Hastuti., Junaedi., dan Putra, A. 2021. Hubungan Karakteristik Morfologi Tubuh dengan Bobot Badan Ayam Bangkok Jantan. *Jurnal Veteriner*. 22(3): 360-366

Hosseini, S., Villegas, P. V., Palomares, M. R., Chapa. S. O. M. 2017. *Enzyme-linked Immunosorbent Assay (ELISA)*. Singapura: Springer Nature Singapore

Hughes, D. C., Stewart, C. E., Sculthorpe, N., Dugdale, H. F., Yousefian, F., Lewis, M. P., dan Sharples, A. P. 2016. Testosterone Enable Growth and Hypertrophy in Fusion Impaired Myoblasts That Display Myotube Atrophy: Deciphering The Role of Androgen and IGF-I Receptors. *Biogerontology*. 17: 619-639

Ikhwan, A., Winaya, A., dan Zainudin, A. 2015. *Teknik Dasar Analisis Biologi Molekuler*. Yogyakarta: Deepublish

Josiak, K., Jankowska, E. A., Piepoli, M. F., Banasiak, W., dan Ponikowski, P. 2014. Skeletal Myopathy in Patients with Chronic Heart Failure: Significance of Anabolic-Androgenic Hormones. *J. Cachexia Sarcopenia Muscle*. 5: 287-296

Khotimah, D. F., Faizah, U. N., dan Sayekti, T. 2021. Protein sebagai Zat Penyusun dalam Tubuh Manusia : Tinjauan Sumber Protein Menuju Sel. *AVES*. 1(1): 127-133

Lestari, Y. 2019. Perbandingan Kerja Alat Pengeringan Tipe *Spray Dryer* dan *Freeze Dryer* dalam Proses Pengeringan Bahan Berbentuk Cair. *Jurnal Ilmiah Kohesi*. 3(3): 96-99

Liu, T. C., Kuo, C. H., dan Wang, P. S. 2009. Exercise dan Testosterone. *Adaptive Medicine*. 1(1): 26-31

Mulyani, S., Rohmeita, D., dan Legowo, A. M. 2021. Karakteristik Kalsium dari Tulang Ikan Bandeng (*Chanos chanos*) yang Diekstraksi Menggunakan Larutan HCl. *Journal of Nutrition College*. 10(4): 321-327

- Mokodangan, A. R., Nangoy, F., Leke, J. R., dan Poli, Z. 2017. Penampilan Pertumbuhan Ayam Bangkok Starter yang Diberi pakan dengan Level Protein Berbeda. *Jurnal Zootehnik*. 37(2): 426-435
- Nataamijaya, A. 2010. Pengembangan Potensi Ayam Lokal untuk Menunjang Peningkatan Kesejahteraan Petani. *Jurnal Litbang Pertanian*. 29(4): 131-138.
- Pramestiyani, M., Wardani, Y., Oktavia, S., Sulung, N., Wahyuni, T. P., Safitri, W., Lestari, N. C., dan Iriani, F. A. 2022. *Anatomi Fisiologi*. Padang: Global Eksekutif Teknologi. 81-82
- Rennie, M., dan Tipton, K. 2000. Protein and Amino Acid Metabolism During and After Exercise and The Effect of Nutrition. *Annual Reviews Nutrition*. 20(1): 457-483
- Ridhana, F. 2018. Tinjauan Histologi Otot Dada (*Musculus Pectoralis*) Ayam Lokal Pedaging Unggul (ALPU) dengan Pemberian Pakan Fermentasi, Probiotik, dan Multi Enzim Pencernaan. *BIONatural*. 5(1): 21-30
- Rosaini, H., Rasyid, R., dan Hagramida, V. 2015. Penetapan Kadar Protein secara Kjeldahl Beberapa Makanan Olahan Kerang Remis (*Corbiculla moltkiana Prime.*) dari Danau Singkarak. *Jurnal Farmasi Higea*. 7(2): 120-127
- Rosetti, M. L., Steiner, J. L., dan Gordon, B. S. 2017. *Androgen-Mediated Regulation of Skeletal Muscle Protein Balance*. *Mol. Cell. Endocrinol*. 447: 35-44
- Siska, M. T., Zahtamal., dan Putri, F. 2019. Pengaruh Kombinasi Latihan Beban dengan Metode Pyramid set dan Konsumsi Susu Tinggi Protein Terhadap Peningkatan Massa Otot. *JIK*. 13(2): 107-116
- Sitanggang, M. 2013. *Mencetak Ayam Petarung Unggul*. Agromedia Pustaka: Jakarta
- Sitanggang, E. N., Hasnudi., dan Hamdan. 2021. Keragaman Sifat Kualitatif dan Morfometrik Antara Ayam Kampung, Ayam Bangkok, Ayam Katai, Ayam Birma, Ayam Bagon, dan Magon di Medan. *Jurnal Peternakan Integratif*. 3(2): 167-189
- Sudjadi., dan Rohman, A. 2018. *Analisis Derivat Babi*. Yogyakarta: UGM Press
- Suprijatna, E. U., Atmomarsono, R. Kartasudjana. 2005. *Ilmu Dasar Ternak Unggas*. Jakarta: Penerbit Swadaya

- Suryadi, Y., Manzila, I., dan Machmud, M. 2009. Potensi Pemanfaatan Perangkat Diagnostik ELISA serta Variannya untuk Deteksi Patogen Tanaman. *Jurnal AgroBiogen*. 5(1): 39-48
- Suwanda, T. 2005. *Seri Life Skill : Beternak Ayam Bangkok*. PT. Musi Perkasa Utama: Jakarta
- Syah, D. R., Sumardianto., dan Rianingsih, L. 2018. Pengaruh Penambahan Tepung Kalsium Tulang Ikan Bandeng (*Chanos chanos*) Terhadap Karakteristik Kerupuk Rambak Tapioka. *J. Peng. & Biotek. Hasil Pi*. 7(1): 25-33
- Tan, H. T. 2015. *Obat-obat Penting (Khasiat, Penggunaan, dan Efek-efek Sampingnya)*. Yogyakarta: Elex Media Komputindo
- Thenawidjaja, M., Ismaya, W. T., dan Retnoningrum, D. S. 2017. *Protein-Serial Biokimia Mudah dan Menggugah*. Palembang: Gramedia Widiasarana Indonesia
- Yuliana, A., dan Fathurohman, M. 2020. *Teori Dasar dan Implementasi Perkembangan Biologi Sel dan Molekuler*. Surabaya: Jakad Media Publishing
- Winarsih,W. H., Priyambodo., Rahardjo, T., Husein, A. 2011. *Budi Daya dan Pengolahan Bandeng*. Surabaya: Airlangga University Press
- Zulkarnain., Satria, D., Yus, T. M., dan Rezeki, S. 2015. Pengaruh Latihan Fisik Teratur terhadap Kadar Glukosa Darah dan Hubungannya dengan Kadar Testosteron. *MKB*. 47(1): 16-21