

## DAFTAR PUSTAKA

- Abdul, G. 2014. Pemanfaatan Cangkang Kerang Hijau, Kerang Darah, dan Remis sebagai Katalis Heterogen untuk Produksi Biodiesel. *Seminar Literatur*. Fak. MIPA Universitas Riau. Pekanbaru. p. 2-3.
- Abdullah, A & Wardhani, Y.K. 2010. Karakteristik Fisik dan Kimia Tepung Cangkang Kijing Lokal (*Pilsbryoconcha exilis*). *Jurnal Pengolahan Hasil Perikanan Indonesia*. 13(1): 48-57.
- Agustini, W. Tri, Fahmi, S. A, Widowati, I., & Sarwono, A. 2011. Pemanfaatan Limbah Cangkang Kerang Semping (*Amusium pleuronectes*) dalam Pembuatan Cookies Kaya Kalsium. *Jurnal Pengolahan Hasil Perikanan Indonesia*. 14 (1). p.8-13.
- Alfred, E.L. 2015. Pemanfaatan Limbah Cangkang Kerang Hijau (*Perna Viridis*) Sebagai Bahan Campuran Kadar Optimum Agregat Halus pada Beton Mix Design dengan Metode Substitusi. *Jurnal Teknik*. Vol (4) No.1 p. 132-133.
- Almatsier, S. 2009. *Prinsip Dasar Ilmu Gizi*. Jakarta. Gramedia Pustaka Utama.
- Arbanto, B. 2003. Aspek Biologi Reproduksi Kerang Totok (*Polymesoda erosa*) dari Pulau Gombol Segara Anakan: Perbandingan Hasil Penelitian Tahun 2003 dan 2010. *Prosiding seminar nasional tahunan VIII hasil penelitian perikanan dan kelautan*. Yogyakarta. Fak. Pertanian UGM.
- Arifin, Z. 2010. Identifikasi dan Karakterisasi Batu Kapur ( $\text{CaCO}_3$ ) Kemurnian Tinggi Sebagai Potensi Unggulan di Kabupaten Tuban. *Executive Summary*. Penelitian Produktif. Surabaya. ITS.
- Association of Official Analytical Chemist (AOAC). 2005. *Official Methods of Analysis*. Arlington. Academic Press.
- Barnes, R.D & Hoghes. 1988. *An Introduction to Marine Ecology*. USA. Sounders College Pblishing.
- Bengen, D.G. 2009. Teknik Pengambilan Contoh Analisis Data Biofisik Sumberdaya Laut. *Pusat Kajian Sumber Daya Pesisir dan Kelautan*. Bogor. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan IPB. p.86.
- Creswell, W. Jhon. 2013. *R & D Pendekatan Kuallitatif, Kuantitatif, dan Mixed*. Yogyakarta. Pustaka Belajar.
- Dirjen Pemberdayaan Masyarakat dan Desa. 2014. *Rekapitulasi Mata Pencaharian Penduduk Desa Bulu Payung*. Jakarta. Dirjen PMD.

- Dwiono, S.A.P. 2003. Pengenalan Kerang Mangrove, *Geloina erosa* dan *Geloina expansa*. *Jurnal oseana*. 28 (2): 31-38.
- Endang, S & Chrisna, A.S. 2005. Struktur Populasi dan Distribusi Kerang Totok *Geloina* sp. (Bivalvia: Corbiculidae) Di Segara Anakan Ditinjau Dari Aspek Degradasi Salinitas. *Laporan Penelitian*. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan Universitas Diponegoro. p.1-2.
- Fitria, L. 2012. Kerupuk dengan Substitusi Tepung Cangkang Kerang Hijau (*Perna viridis*) Menggunakan Metode Boiling dan Steaming Sebagai Makanan Ringan yang Berkalsium. *Skripsi*. Fak. Teknik Universitas Negeri Malang. Malang. p. 2-3.
- Hary, P. 2006. Optimalisasi Pemanfaatan Cangkang Kerang Hijau (*Perna Viridis*) dalam Pembuatan Kerupuk . *Skripsi*. Fak. Perikanan dan Kelautan Institut Pertanian Bogor. Bogor. p. 2-3.
- Hasan, I. 2004. *Analisis Data Dengan Statistik*. Jakarta. PT Bumi Aksara.
- Karnkowska, E.J. 2004. Some Aspect Of Nitrogen, Carbone, And Calcium Accumulation In Mollusca From The Zegrzynski Reservoir Ecosystem. *Polish Journal of Enviromental Studies* 14 (2): 173-177.
- Lexy, J. Moleong. 2009. *Metodologi Penelitian Kualitatif*. Bandung. PT Remaja Rosdakarya.
- Meisji, L. Sari. 2012. Pengaruh Pemberian Grit Kerang dan Cahaya Terhadap Kualitas Kerabang Telur Ayam Arab (*Silver Brakelkriel*). *Jurnal Peternakan Sriwijaya (JPS)*. 1(1): 28.
- Morton, B. 1976. The Biology and Functional *Polymesoda* (*Geloina erosa*) Morphology of The Southseast Asian Mangrove Bivalve, (Solander, 1786) (Bivalvia: Corbiculidae). *Dept. of Zoology*. The University of Hongkong. Hongkong.
- \_\_\_\_\_ 1984. A Review of *Polymesoda erosa* (*Geloina erosa*) (Gray 1842) (Bivalvia: Corbiculidae) from Indo-Pasific Mangrove. *Journal Asian Marine Biology* 1: p.77-86.
- Muhson, A. 2013. "*Metode Penelitian untuk Skripsi dan Tesis Bisnis*". Rajawali. Jakarta.
- Mu'minah. 2008. Aplikasi Kitosan Sebagai Koagulan Untuk Penjernihan Air Keruh. *Tesis*. F-MIPA Institut Teknologi Bandung. Bandung. p.1-2.
- Nasoetion, A. Riyadi, H., & Mudjajanto, E.S. 1994. *Dasar-Dasar Ilmu Gizi*. Jakarta. Dept. Pendidikan dan Kebudayaan.

- Nikmans, H. Abraham, M., & Godlief, E. Latumeten. 2014. Pengaruh Lamanya Perendaman Kerang Buluh (*Anadara antiquata*) dalam Ekstrak Belimbing Wuluh (*Avveroa bilimbi*) Terhadap Kandungan Logam Timbal (Pb). *Prosiding Seminar Nasional Basic Science VI*. F-MIPA Universitas Pattimura. Ambon. p.318-319.
- Nontji, A. 1993. *Laut Nusantara*. Jakarta. Djambatan.
- Noven, W.N.S. 2007. Pengaruh Supplementasi Mineral (Na, Ca, P, dan Cl) dalam Ransum terhadap Produksi Puncak Telur Puyuh. *Skripsi*. Fak. Pertanian Universitas Sumatera Utara. Medan. p. 23-26.
- Odum, E.P. 1993. *Fundamental of Ecology*. W.B. Saunders Company. Philadelphia.
- Okuzumi, M. & Fujii, T. 2000. *Nutritional and Functional Properties of Squid and Cuttlefish*. Tokyo. National Cooperative Association of Squid Processors.
- Porsepewandi, W. 1998. Pengaruh pH Larutan Perendaman Terhadap Penurunan Kandungan Hg dan Mutu Kerang Hijau (*Mytilus viridis* L.). *Skripsi*. Fakultas Perikanan dan Kelautan Institut Pertanian Bogor. Bogor. p.42.
- Putra, R. 2008. Morfologi Cangkang Kerang Air Tawar (Moluska: Bivalvia) di Perairan Situ Gede. *Skripsi*. Bogor. Fakultas MIPA IPB.
- Rohadi, M. Bahrin, Frediansyah, F., & Taufik, N. 2010. Fungsionalisasi Cangkang Kerang Hijau (*Perna Viridis*) Sebagai Peningkat Kadar Kalsium Susu Fermentasi. *Laporan Penelitian*. Institut Pertanian Bobor. Bogor. p. 7-8.
- Romimohtarto, K & Sri, Juwana. 2001. *Biologi Laut: Ilmu Pengetahuan tentang Biota Laut*. Jakarta. Djambatan.
- Setyobudiandi, I. 2004. Beberapa Aspek Biologi Reproduksi Kerang Pada Kondisi Perairan Berbeda. *Disertasi*. Bogor. Sekolah Pasca Sarjana Institut Pertanian Bogor. p. 169.
- Setyaningrum, S. H.I, Wahyuni., & Sukamto. 2009. Pemanfaatan Kalsium Kapur dan Kulit Kerang untuk Pembentukan Cangkang dan Mobilisasi Kalsium Tulang pada Ayam Kedu. *Seminar Nasional Teknologi Peternakan dan Veteriner*. p. 675-676.
- Shinta, M. Siregar. 2009. Pemanfaatan Kulit Kerang dan Resin Epoksi Terhadap Karakteristik Beton Polimer. *Tesis*. Sekolah Pasca Sarjana Universitas Sumatera Utara Medan. Medan. p. 18-19.

- Sinardi, P.S & Suprihanto, N. 2013. Pembuatan Karakteristik dan Aplikasi Kitosan Dari Cangkang Kerang Hijau (*Mytilus Viridis*) Sebagai Koagulan Penjernihan Air. *Konferensi Nasional Teknik Sipil 7*. Universitas Sebelas Maret. Surakarta. p. 33-37.
- SNI (01-2973-1992). Mutu & Cara Uji Biskuit. Jakarta. Badan Standarisasi Nasional.
- Soemadji, M. S. 1996. *Materi Pokok Zoologi*. Jakarta. Press: Universitas Terbuka.
- Soemarjati, B & Wisnu, Wardhana. 1990. *Taksonomi Avertebrata Pengantar Praktikum Lab*. Jakarta. Press: UI.
- Soekarti, M. & Kartono, D. 2004. Angka Kecukupan Mineral: Kalsium, Fosfor, Magnesium, Fluor. *Prosiding Widya Karya Nasional Pangan dan Gizi VIII*. Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia. Jakarta. p. 375-391.
- Soetan, K.O & Olaiya, C.O. 2010. The Importance of Mineral Elements for Humans, Domestic Animals and Plants. *Afr J Food Sci*. 4(5): 200-222.
- Sri, P.L & Hadiyanto. 2015. Potensi Kerang sebagai Katalis untuk Pembuatan Biodiesel. *Prosiding Seminar Nasional Teknik Kimia*. p. 4-5.
- Sudarmadji. 2003. *Analisis Bahan Makanan dan Pertanian*. Yogyakarta. Liberti.
- Sugiyono. 2013. *“Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif dan Kombinasi”*. Bandung. Alfabeta.
- Sulistiyoningrum, S. Suprijanto, J., & Sabdono, A. 2013. Aktivitas Anti Bakteri Kitosan dari Cangkang Kerang Simpson Pada Kondisi Lingkungan yang Berbeda : Kajian Pemanfaatan Limbah Cangkang Kerang Simpson (*Amusium* sp). *Journal Of Marine Research*. 2 (4). p.111-117.
- Suprpto, W.S. 2012. Pengaruh Penggunaan Tepung Kerabang Telur Ayam Ras dalam Pakan Burung Puyuh terhadap Tulang Tibia dan Tarsu. *Animal Agricultural Journal*. Vol (1) : 77-85.
- Suryono, Chrisna, A. 2012. Bioekologi Kerang Totok *Geloina* sp. (Bivalvia: Corbiculidae) di Segara Anakan Cilacap Jawa Tengah. *Buletin Oseanografi Marina*. Semarang. Jurusan Ilmu kelautan Fak. Perikanan dan kelautan Universitas Diponegoro. Vol 1. p. 26-33.
- Syahfril, I. Endang, S., & Ambariyanto. 2004. Studi Kandungan Proksimat Kerang Jago (*Anadara inaequalvis*) di Perairan Semarang. *Jurnal Ilmu Kelautan*. Semarang. UNDIP. 9 (4): p.190-195.

- Tumisem, Heri, M., & Shinta, C. 2015. Kelayakan Cangkang Kerang Totok (*Geloina* sp.) Sebagai Campuran Ransum Itik Petelur. *Seminar Nasional LPPM UMP*. p.146-147.
- Uswatul, H. Hesti, W., & Erni, J. 2014. Kepadatan Pola Pertumbuhan Kerang Lokan (*Geloina erosa*) di Ekosistem Mangrove Balawan. *Jurnal perikanan dan kelautan*. vol 19. No 2. p. 42-49.
- Widhowati, I.J, Suprijanto, Hartati, R., & Dwiono, S.A.P. 2005. Hubungan Dimensi Cangkang dan Berat Kerang Totok *Polymesoda erosa* (Bivalvia: Corbiculidae) dari Segara Anakan Cilacap. *Prosiding Seminar Nasional Biologi dan Akuakultur Berkelanjutan*. Purwokerto. Fakultas Biologi Program Sarjana Perikanan dan Kelautan Universitas Jendral soedirman. p.48-50.
- \_\_\_\_\_. 2006. *Aspek Reproduksi Kerang Totok (Polymesoda erosa) dari Perairan Segara Anakan Cilacap*. Semarang. Press: Universitas Diponegoro.
- Winarno, F.G. 2008. *Kimia Pangan dan Gizi: Edisi Revisi*. Jakarta. PT Gramedia.
- Yudiati, E. 2002. Variasi dan Distribusi Komposisi Biokimia Pada Kerang (*Amusium* sp.). *Hasil penelitian*. Semarang. Universitas Diponegoro.