UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Strategi Pengelolaan Hutan Mangrove Teluk Lamala Kabupaten Banggai Provinsi Sulawesi Tengah
UMMU KALSUM, Sr. Ir. Ris Hadi Purwanto; Dr. Ir. Lies Rahayu WF, M.P.; Prof Dr. Ir. Sumardi, M.For
Universitas Gadjah Mada, 2022 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

DAFTAR PUSTAKA

A'oetpah, Heni, D. A., Pellondo, M. E., & Rammang, N. (2021). *Analisis Kondisi Sosial Ekonomi Masyarakat Sekitar Kawasan Hutan Koa (Studi Kasus Desa Linamnutu , Kecamatan Amanuban Selatan , Kabupaten Timor Tengah Selatan) Analysis Of Social Economic Conditions Of The Community Around The Koa Forest Area (Case Stu*. *04*(01).

Adha, I., Rosada, I., & Sabahannur, S. (2019). Pola Konsumsi Pangan Masyarakat Sekitar Kawasan Hutan Di Kabupaten Takalar. *AGROTEK: Jurnal Ilmiah Ilmu Pertanian*, *3*(2). https://doi.org/10.33096/agrotek.v3i2.87

Adhiyaksa, M., & Sukmawati, A. M. (2021). Dampak Wisata Bahari bagi Kondisi Ekonomi Masyarakat Desa Kolorai, Kecamatan Morotai Selatan, Kabupaten Pulau Morotai. *UNIPLAN: Journal of Urban and Regional Planning*, *2*(2), 7. https://doi.org/10.26418/uniplan.v2i2.46501

Aksomkoae, S. (1993). Ecology and management of mangroves. *Iucn*, 102. https://www.academia.edu/download/55506235/Aksornkoae-1993-Ecology_and_Management_of_mangrove_in_Thailand.pdf

Alfandi, D., Qurniati, R., & Febryano, I. G. (2019). Partisipasi Masyarakat dalam Pengelolaan Mangrove Community Participation in Mangrove Management. *Jurnal Sylva Lestari*, *7*(1), 30–41.

Alho, C., Scneider, M., & Vasconcellos, L. (2002). Degree of treat to the biological diversity in the Ilha Grande State Park (RJ) and Guidelines for conservation. *Braz. J. Bio*, *62*(3), 375–385.

Alikodra, H. (1999). Implementasi konservasi hutan mangrove di Indonesia. *Makalah Disampaikan Pada Raker Pengelolaan Pesisir Dan Hutan Di Indonesia Yang Diselenggarakan Pada 18 Mei 1999 Oleh Direktorat Jenderal Bangda Depdagri*.

Alongi, D. . (2009). *The Energetis of Mangrove Forest.*

Alwidakdo, A., Azham, Z., & Kamarubayana, L. (2014). Studi pertumbuhan mangrove pada kegiatan rehabilitasi hutan mangrove di Desa tanjung Limau Kecamatan Muara Badak Kabupaten Kutai Kartanegara. *Journal Agrifor*, *XIII*(1), 11–18.

Amar, A. A., Kusnandar, F., & Budijanto, S. (2021). Karakteristik Fisikokimia Tepung Ubi Banggai dan Aplikasinya Dalam Beras Analog. *Jurnal Mutu Pangan : Indonesian Journal of Food Quality*, *8*(1), 43–52. https://doi.org/10.29244/jmpi.2021.8.1.43

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Strategi Pengelolaan Hutan Mangrove Teluk Lamala Kabupaten Banggai Provinsi Sulawesi Tengah
UMMU KALSUM, Sr. Ir. Ris Hadi Purwanto; Dr. Ir. Lies Rahayu WF, M.P.; Prof Dr. Ir. Sumardi, M.For
Universitas Gadjah Mada, 2022 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

Ambinari, M., Darusman, D., Alikodra, H. S., & Santoso, N. (2016). Penataan Peran Para Pihak Dalam Pengelolaan Hutan Mangrove Di Perkotaan. *Jurnal Analisis Kebijakan Kehutanan*, *13*(1), 29–40. https://doi.org/10.20886/jakk.2016.13.1.29-40

Anom, S. (2021). Pemberian Insentif Pelestarian Mangrove di Pesisir Pantai Kabupaten Serang (Analisis di Pulau Panjang). *Jurnal Ilmiah Hukum Dan Keadilan*, *8*, 156–172. https://ejurnal.stih-painan.ac.id/index.php/jihk/article/view/147

Anugra, F., Umar, H., & Toknok, B. (2014). Tingkat kerusakan hutan mangrove pantai di Desa Malakosa Kecamatan Balinggi Kabupaaten Parigi Moutong. *Jurnal Warta Rimba*, *2*(1), 54–61.

Arfan, et. a. (2021). Strategi Pengelolaan Kawasan Hutan Mangrove Sebagai Kawasan Hutan Produksi Di Kabupaten Maros Sulawesi Selatan, Indonesia. *Jurnal Environmental Science*, *3*(2), 8–17.

Asaf, A. S. (2020). Upaya Pemenuhan Kebutuhan Dasar Manusia. *Jurnal Ilmiah Cakrawarti*, *2*(2), 26–31. https://doi.org/10.47532/jic.v2i2.126

Bakosurtanal. (2009). *Luas Kawasan Mangrove Indonesia*.

Banggai, B. K. (2017). *Letak dan Geografis Kabupaten Banggai*.

Basrowi dan Juariyah, S. (2010). Jurnal Ekonomi & Pendidikan, Volume 7 Nomor 1, April 2010. *Jurnal Ekonomi & Pendidikan*, *7*(April), 58–81. S Juariyah - Jurnal Ekonomi dan Pendidikan, 2010 - journal.uny.ac.id

Bengen, D. (2003). Pengelolaan wilayah pesisir dan pulau-pulau kecil, terpadu berbasis ekosistem dan masyarakat. *Makalah Disampaikan Pada Pelatihan Konservasi Dan Pengelolaan Wilayah Pesisir Dan Pulau-Pulau Kecil Di Kabupaten Berau Kalimantan Timur Tanggal 6-8 Mei 2003.*

Bengen, D. (2004). *Pengenalan dan pengelolaan ekosistem mangrove*. Bogor:Pusat Kajian Pesisir dan Lautan (PKSPL)Institut Pertanian Bogor.

Bps, K. (2017). *Luwuk Timur Dalam Angka*.

Brown, B., Fadillah, R., Nurdin, Y., Soulsby, I., & Ahmad, R. (2014). Community Based Ecological Mangrove Rehabilitation (CBEMR) in Indonesia. *S.a.p.i.En.S*, *7*(2), 1–13.

Brudvig, L. A. (2017). Toward prediction in the restoration of biodiversity. *Journal of Applied Ecology*, *54*(4), 1013–1017. https://doi.org/10.1111/1365-2664.12940

Cahya, Y., Yasmi, W. Y., Purba, C., & Wollenberg, E. (2004). *Konflik K A nalisa*

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Strategi Pengelolaan Hutan Mangrove Teluk Lamala Kabupaten Banggai Provinsi Sulawesi Tengah
UMMU KALSUM, Sr. Ir. Ris Hadi Purwanto; Dr. Ir. Lies Rahayu WF, M.P.; Prof Dr. Ir. Sumardi, M.For
Universitas Gadjah Mada, 2022 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

A Sektor Kehutanan.

Christanto, J. (2014). Ruang Lingkup Konservasi Sumber Daya Alam dan Lingkungan. *Konservasi Sumber Daya ALam*, 1–29.

Cooper, C. (2013). Human Dimensions of Ecological Restoration: Integrating Science, Nature, and Culture. In *Ecological Restoration* (Vol. 31, Issue 4). https://doi.org/10.3368/er.31.4.426

Dahdouh-Guebas, F. (2005). How effective were mangroves as a defense againts the recent tsunami? *Current Biology, 15 (12)*.

Dahuri, R. (2001). *Pengelolaan Sumberdaya Wilayah Pesisir dan Lautan secara terpadu*. PT. Pradnya Paramita.

Dako, Fransiskus , Xaferius. Purwanto, Ris, Hadi, Farida, Lies, Rahayu, S. (2018). Kerusakan Antropogenik Kawasan Hutan Lindung Mutis Timau dan Upaya Penanggulangannya di Pulau Timor Bagian Barat. *Journal of Natural Resources and Environmental Management*, *9*(2), 437–455.

Dako, F. X., Purwanto, R. H., Faida, L. R. W., & Sumardi. (2020). Contribution of the mutis timau protected forest to community income in the forest management unit of south central timor regency, Timor Island, Indonesia. *Jurnal Manajemen Hutan Tropika*, *26*(2), 105–113. https://doi.org/10.7226/JTFM.26.2.105

Dako, F. X., Purwanto, R. I. S. H., & Faida, L. R. W. (2019). Community ' s social capital in the management of Mutis Timau Protected Forest in Timor Island , Indonesia. *Biodiversitas*, *20*(8), 2177–2186. https://doi.org/10.13057/biodiv/d200811

Darmadi, Pelly, U., & Setiawan, D. (2018). Kerusakan antropogenik dalam ekosistem Hutan Cot Girek. *Jurnal Ilmu Kehutanan*, *16*(1), 7–16.

Delvian, Ridahati Rambe, & Edy Batara Mulya Siregar. (2017). Pertumbuhan Rhizophora stylosa Pada Tambak Silvofishery di Desa Tanjung Rejo Kecamatan Percut Sei Tuan Kabupaten Deli Serdang. *ABDIMAS TALENTA: Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, *2*(1), 79–84. https://doi.org/10.32734/abdimastalenta.v2i1.2202

Dewi, I. N., & Hapsari, E. (2019). Manfaat Ubi Kayu Dalam Pemenuhan Kebutuhan Hidup Petani Hkm Wana Lestari I, Kecamatan Playen, Kabupaten Gunungkidul. *Jurnal Hutan Pulau-Pulau Kecil*, *3*(2), 136–147. https://doi.org/10.30598/jhppk.2019.3.2.136

Diniyati, D., & Achmad, B. (2015). Kontribusi Pendapatan Hasil Hutan Bukan Kayu Pada Usaha Hutan Rakyat Pola Agroforestri di Kabupaten Tasikmalaya. *Jurnal Ilmu Kehutanan*, *9*(No.1-Januari-Maret).

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Strategi Pengelolaan Hutan Mangrove Teluk Lamala Kabupaten Banggai Provinsi Sulawesi Tengah
UMMU KALSUM, Sr. Ir. Ris Hadi Purwanto; Dr. Ir. Lies Rahayu WF, M.P.; Prof Dr. Ir. Sumardi, M.For
Universitas Gadjah Mada, 2022 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

DLH, K. S. (2019). Laporan Kajian Kerapatan Mangrove Di Pantai Timur dan Pantai Utara Surabaya. In *Dinas Lingkungan Hidup Kota Surabaya*. http://www.nutricion.org/publicaciones/pdf/prejuicios_y_verdades_sobre_grasas.pdf%0Ahttps://www.colesterolfamiliar.org/formacion/guia.pdf%0Ahttps://www.colesterolfamiliar.org/wp-content/uploads/2015/05/guia.pdf

Eddy, S., Iskandar, I., Ridho, M. R., & Mulyana, A. (2019). Restorasi Hutan Mangrove Terdegradasi Berbasis Masyarakat Lokal. *Jurnal Indobiosains*, *1*(1), 1–13. https://jurnal.univpgri-palembang.ac.id/index.php/biosains

Ellison, A., Eong, J., Yong, W., & Nam, N. (2015a). Lumnitzera littorea. *The IUCN Red List of Threatened Species*, *8235*.

Ellison, A., Eong, J., Yong, W., & Nam, N. (2015b). *Scyphiphora hydrophylacea*. *8235*.

Ely, A. J., Tuhumena, L., Sopaheluwakan, J., & Pattinaja, Y. (2021). Strategi Pengelolaan Ekosistem Hutan Mangrove Di Negeri Amahai. *TRITON: Jurnal Manajemen Sumberdaya Perairan*, *17*(1), 57–67. https://doi.org/10.30598/tritonvol17issue1page57-67

Encyclopedia. (2006). *Britannica, lnc*.

Ernawati, E., Heliawaty, & Diansari, P. (2018). Peranan Makanan Tradisional Berbahan Sagu sebagai Alternatif dalam Pemenuhan Gizi Masyarakat: Kasus Desa Laba, Kecamatan Masamba, Kabupaten Luwu Utara, Provinsi Sulawesi Selatan. *Jurnal Sosial Ekonomi Pertanian*, *14*(1), 31–40.

Fauzi, H., Kehutanan, P. S., Kehutanan, F., & Lambung, U. (2020). *Dampa Perhutanan Sosial Terhadap Aspek Ekonomi (Studi Kasus pada Hutan Kemasyarakatan Desa Tebing Siring , Kabupaten Tanah Laut) Impact of Social Forestry on Economic Aspects (Study of Community Forest at Tebing Siring Village , District of Tanah Laut*. *03*(6), 1011–1019.

Ferreira, A. C., & Lacerda, L. D. (2016). Degradation and conservation of Brazilian mangroves, status and perspectives. *Ocean and Coastal Management*, *125*, 38–46. https://doi.org/10.1016/j.ocecoaman.2016.03.011

Freeman, R. E. (1984). *Management Consulting Editor*.

Giri, C., Ochieng, E., Tieszen, L. L., Zhu, Z., Singh, A., Loveland, T., Masek, J., & Duke, N. (2010). Status and distribution of mangrove forests of the world using earth observation satellite data. *Global Ecology and Biogeography*, *20*(1), 154–159. https://doi.org/10.1111/j.1466-8238.2010.00584.x

Greiner, C. M., & Washington Department of Fish and Wildlife Washington & U.S. Army Corps of Engineers, Seattle, WA., O. (2010). *Principles for Strategic Conservation and Restoration*.

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Strategi Pengelolaan Hutan Mangrove Teluk Lamala Kabupaten Banggai Provinsi Sulawesi Tengah
UMMU KALSUM, Sr. Ir. Ris Hadi Purwanto; Dr. Ir. Lies Rahayu WF, M.P.; Prof Dr. Ir. Sumardi, M.For
Universitas Gadjah Mada, 2022 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

Grimble, R., & Wellard, K. (1997). *Stakeholder Methodologies in Natural Resource Management : a Review of Principles , Contexts , Experiences and Opportunities*. *55*(2).

Gusti, I. M., Gayatri, S., & Prasetyo, A. S. (2021). The Affecting of Farmer Ages, Level of Education and Farm Experience of the farming knowledge about Kartu Tani beneficial and method of use in Parakan Distric, Temanggung Regency. *Jurnal Litbang Provinsi Jawa Tengah*, *19*(2), 209–221. https://doi.org/10.36762/jurnaljateng.v19i2.926

Hagen, D., Kotiaho, J., Kareksela, S., Lindhagen, A., Isaksson, D., Päivinen, J., Svavarsdóttir, K., Tennokene, M., & Hansen, K. T. (2016). *Restoration priorities and strategies*. http://urn.kb.se/resolve?urn=urn:nbn:se:norden:org:diva-4641

Haris, A. (2020). Jenis-jenis Burung air di Hutan Mangrove Delta Sungai Cimanuk Indramayu -Jawa Barat (Water Birds in the Mangrove Forest of Cimanuk. *Media Konservasi*, *4*(1), 39–46.

Harnanda, F., Rafdinal, & Linda, R. (2018). Komposisi dan Tingkat Kerusakan Vegetasi Hutan Mangrove di Kecamatan Sukadana Kabupaten Kayong Utara Provinsi Kalimantan Barat. *Jurnal Protobiont*, *7*(1), 51–60.

Harris, J. A., Hobbs, R. J., Higgs, E., & Aronson, J. (2006). Ecological restoration and global climate change. *Restoration Ecology*, *14*(2), 170–176. https://doi.org/10.1111/j.1526-100X.2006.00136.x

Hartati, & Harudu, L. (2016). Identifikasi jenis-jenis kerusakan ekosistem hutan mangrove akibat aktivitas manusia di kelurahan Lowu-Lowu Kecamatan Lea-Lea Kota Baubau. *Jurnal Penelitian Pendidikan Geografi*, *1*(1), 30–45.

Hasri, K., Basri, H., & Indra. (2014). Dampak Alih Fungsi Lahan Terhadap Nilai Ekosistem Mangrove Di Kecamatan Seruway Kabupaten Aceh Tamiang. *Jurnal Manajemen Sumberdaya Lahan*, *3*(1), 396–405.

Hidayah, Z., & Wiyanto, D. (2013). Analisa temporal perubahan luas hutan mangrove di Kabupaten Sidoarjo dengan memanfaatkan data citra satelit. *Jurnal Bumi Lestari*, *13*(2), 318–333.

Ikhsanudin, N., Kusmana, C., & Basuni, S. (2018). Analisis Pemanfaatan Hutan Mangrove Dan Peran Stakeholders di Kabupaten Indramayu. *Jurnal Agrica*, *11*(2), 47–58. https://doi.org/10.31289/agrica.v11i2.1753.g1657

Ilman, M., Dargusch, P., Dart, P., & Onrizal. (2016). A historical analysis of the drivers of loss and degradation of Indonesia's mangroves. *Land Use Policy*, *54*, 448–459. https://doi.org/10.1016/j.landusepol.2016.03.010

Irawan Budi. (2017). *Kondisi Vegetasi Mangrove di Luwuk-Banggai Sulawesi*

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Strategi Pengelolaan Hutan Mangrove Teluk Lamala Kabupaten Banggai Provinsi Sulawesi Tengah
UMMU KALSUM, Sr. Ir. Ris Hadi Purwanto; Dr. Ir. Lies Rahayu WF, M.P.; Prof Dr. Ir. Sumardi, M.For
Universitas Gadjah Mada, 2022 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

Tengah. Disampaikan pada Seminar Nasional Penggalang Taksonomi Tumbuhan Indonesia, FMIPA UPI, 17 -19 Nopember 2005).

Irawanto, D. (2013). *Konstruksi Kebijakan Pengelolaan Sumberdaya Hutan Multistakeholder di Kabupaten Jombang*. 343–355.

Ismadi. (2022). *Indonesia Menuju Pengelolaan Mangrove Berkelanjutan*. 8–11.

Istiqomah, I., & Andriyanto, I. (2017). Analisis SWOT dalam Pengembangan Bisnis (Studi pada Sentra Jenang di Desa Kaliputu Kudus). *BISNIS : Jurnal Bisnis Dan Manajemen Islam*, *5*(2), 363. https://doi.org/10.21043/bisnis.v5i2.3019

Joandani, G. K. J., Pribadi, R., & Suryono, C. A. (2019). Kajian Potensi Pengembangan Ekowisata Sebagai Upaya Konservasi Mangrove Di Desa Pasar Banggi, Kabupaten Rembang. *Journal of Marine Research*, *8*(1), 117–126. https://doi.org/10.14710/jmr.v8i1.24337

Kadir W., A., Awang, S. A., Purwanto, R. H., & Poedjirahajoe, E. (2012). Analisis Kondisi Sosial Ekonomi Masyarakat Sekitar Taman Nasional Bantimurung Bulusaraung, Provinsi Sulawesi Selatan. *Jurnal Manusia Dan Lingkungan*, *19*(1), 1–11.

Kailola, J. (2011a). *Penerapan Strategi Social Forestry dalam Pengelolaan Hutan Kemasyarakatan"*. Universitas Gadjah Mada Yogjakarta.

Kailola, J. (2011b). *Penerapan Strategi Social Forestry dalam Pengelolaan Hutan Kemasyarakatan*. Universitas Gadjah Mada Yogjakarta.

Karlina, E. (2015). Strategi Pengembangan Ekowisata Mangrove Di Kawasan Pantai Tanjung Bara, Kutai Timur , Kalimatan Timur. *Jurnal Penelitian Hutan Dan Konservasi Alam*, *12*(2), 191–208. https://doi.org/10.20886/jphka.2015.12.2.191-208

Katili, Abubakar Sidik, Lapolo Nurain, Djau Mohamad Sayuti, S. (2019). *Profil Mangrove dan Terumbu Karang Kabupaten Banggai*.

Khairijon, K., Fatonah, S., & Rianti, P. (2013). Profil Biomassa dan Kerapatan Vegetasi Tegakan Hutan Mangrove di Marine Station Kecamatan Dumai Barat , Riau. *Prosiding Semirata FMIPA Universitas Lampung*, *2013 Profil*, *Gambar 1*, 41–44.

Khoja, T. M. (2000). Impact of Human Activity on Biotic Communities in the Ai Qatif Oasis , Saudi Arabia. *Pakistan Journal of Biological Sciences*, *3*(2), 209–214.

Kholek, A., Izzudin, M., Sriwijaya, U., & Sriwijaya, U. (2021). *Pemetaan kekuatan dan kepentingan stakeholder dalam pengembangan ekowisata mangrove di*

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Strategi Pengelolaan Hutan Mangrove Teluk Lamala Kabupaten Banggai Provinsi Sulawesi Tengah
UMMU KALSUM, Sr. Ir. Ris Hadi Purwanto; Dr. Ir. Lies Rahayu WF, M.P.; Prof Dr. Ir. Sumardi, M.For
Universitas Gadjah Mada, 2022 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

pulau baai bengkulu. *23*(2), 129–152.

Koko Andrias, Susatya Agus, A. E. (2019). *Persepsi Dan Partisipasi Nelayan Dalam Pengelolaan Daerah Perlindungan Laut Sekunyit Kabupaten Kaur Provinsi Bengkulu*. 49–58.

Kristin, Y., Qurniati, R., & Kaskoyo, H. (2018). The Interaction of Community around the Forest towards Land Use Tahura Wan Abdul Rachman. *Jurnal Sylva Lestari*, *6*(3), 1. https://doi.org/10.23960/jsl361-8

Kurniawati, F. N. A. (2022). Meninjau Permasalahan Rendahnya Kualitas Pendidikan Di Indonesia Dan Solusi. *Academy of Education Journal*, *13*(1), 1–13. https://doi.org/10.47200/aoej.v13i1.765

Kusmana, C. (2005). *Rencana rehabilitasi hutan mangrove dan hutan pantai pasca tsunami di NAD dan Nias*.

Kusmana, C. (2009a). *Ekologi mangroveekologi mangroveekologi mangrove* (pp. 1–4).

Kusmana, C. (2009b). *Pengelolaan sistem mangrove secara terpadu*.

Kusmana, C. (2016). *Konservasi Mangrove dan Kesejahteraan Masyarakat. Yayasan Pustaka Obor Indonesia*.

Kusuma, M. A., Setyowati, L. D., & Suhandini, P. (2016). Dampak Rob terhadap Perubahan Sosial Masyarakat di Kawasan Rob Desa Bedono Kecamatan Sayung Kabupaten Demak. *Journal of Educational Social Studies*, *5*(2), 121–127.

Kusumatantya, I. (2013). Peran Pemangku Kepentingan Dalam Pembentukan Komunitas Guna Mencapai Ketahanan Sosial Ekonomi Masyarakat. *Jurnal Wilayah Dan Lingkungan*, *1*(1), 33. https://doi.org/10.14710/jwl.1.1.33-48

Kusumedi, Priyo, A. R. H. (2010). *Kebijakan dan analisis Stakeholder dalam Pengembangan Model Kesatuan Pengelolaan Hutan Maros Sulawesi Selatan (Policy and Stakeholder Analysis in Establishing Maros Model of Forest Management Unit in South Sulawesi)*. 179–193.

Lonita, B., Prasetyo, Y., & Haniah, H. (2015). Analisis Perubahan Luas Dan Kerapatan Hutan Menggunakan Algoritma Ndvi (Normalized Difference Vegetation Index) Dan Evi (Enhanced Vegetation Index) Pada Citra Landsat 7 Etm+ Tahun 2006, 2009, Dan 2012 (Studi Kasus: Kabupaten Kendal, Provinsi Jawa Tengah). *Jurnal Geodesi Undip*, *4*(3), 112–120.

Mahmudin, M., Sakaria, F. S., & Veranika, V. (2022). Dampak Perluasan Lahan Tambak Terhadap Keanekaragaman Makrozoobenthos Di Ekosistem Mangrove. *Jurnal Ilmu Lingkungan*, *20*(3), 546–552.

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Strategi Pengelolaan Hutan Mangrove Teluk Lamala Kabupaten Banggai Provinsi Sulawesi Tengah
UMMU KALSUM, Sr. Ir. Ris Hadi Purwanto; Dr. Ir. Lies Rahayu WF, M.P.; Prof Dr. Ir. Sumardi, M.For
Universitas Gadjah Mada, 2022 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

https://doi.org/10.14710/jil.20.3.546-552

Manyamsari, I., & Mujiburrahmad. (2014). Karakteristik Petani Dan Hubungannya Dengan Kompetensi Petani Lahan Sempit (Kasus : Di Desa Sinar Sari Kecamatan Dramaga Kab. Bogor Jawa Barat). *Agrisep*, *15*(2), 58–74.

Marasabessy, I., Fahrudin, A., Imran, Z., & Agus, S. B. (2018). Strategi Pengelolaan Berkelanjutan Pesisir dan laut Pulau Nusa Manu dan Nusa Leun di Kabupaten Maluku Tengah. *Journal of Regional and Rural Development Planning*, *2*(1), 11. https://doi.org/10.29244/jp2wd.2018.2.1.11-22

Mariana dan Warso FW. (2016). No Title Analisis Komposisi Dan Struktur Vegetasi Untuk Menentukan Indeks Keanekaragaman Di Kawasan Hutan Kota Pekanbaru. *Bio-Lectura*, *3*(2), https://news.ge/anakliis-porti-aris-qveynis-momava.

Martin, L. M., Moloney, K. A., & Wilsey, B. J. (2005). An assessment of grassland restoration success using species diversity components. *Journal of Applied Ecology*, *42*, 327–336. https://doi.org/10.1111/j.1365-2664.2005.01019.x

Martuti, N. K. T., Setyowati, D. L., & Nugraha, S. B. (2018). *Ekosistem Mangrove (Keanekaragaman, Fitoremidiasi, Stok Karbon, Peran dan Pengelolaan)*.

Mughofar, A., Masykuri, M., & Setyono, P. (2018). Zonasi Dan Komposisi Vegetasi Hutan Mangrove Pantai Cengkrong Desa Karanggandu Kabupaten Trenggalek Provinsi Jawa Timur. *Jurnal Pengelolaan Sumberdaya Alam Dan Lingkungan (Journal of Natural Resources and Environmental Management)*, *8*(1), 77–85. https://doi.org/10.29244/jpsl.8.1.77-85

muji et.al. (n.d.). *analisis stakeholders dalam pengembangan ekowisata di taman nasional betung kerihun kabupaten kapuas hulu* .

Mukhlisi, M. (2018). Potensi Pengembangan Ekowisata Mangrove di Kampung Tanjung Batu, Kecamatan Pulau Derawan, Kabupaten Berau (Potential Development of Mangrove Ecotourism in Tanjung Batu Village, Derawan Island District, Berau Regency). *Jurnal Manusia Dan Lingkungan*, *24*(1), 23. https://doi.org/10.22146/jml.22939

Muliawan, I., Fahrudin, A., & Fauzi, A. (2014). *Analysis of Stakeholders on Grouper Fisheries, Preliminary Study Toward Implementation of Ecosystem Approach For Fisheries Management in Spermonde Islands Makassar*. 233–246.

Mustika, I., Kustanti, A., & Hilmanto, R. (2017). Kepentingan dan peran aktor dalam pengelolaan hutan mangrove di desa pulau pahawang kecamatan marga punduh kabupaten pesawaran. *Jurnal Sylva Lestari*, *5*(2), 113–127.

Mustika, I. Y., Kustanti, A., & Hilmanto, R. (2017). Kepentingan Dan Peran Aktor

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Strategi Pengelolaan Hutan Mangrove Teluk Lamala Kabupaten Banggai Provinsi Sulawesi Tengah
UMMU KALSUM, Sr. Ir. Ris Hadi Purwanto; Dr. Ir. Lies Rahayu WF, M.P.; Prof Dr. Ir. Sumardi, M.For
Universitas Gadjah Mada, 2022 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

Dalam Pengelolaan Hutan Mangrove Di Desa Pulau Pahawang Kecamatan Marga Punduh Kabupaten Pesawaran. *Jurnal Sylva Lestari*, *5*(2), 113. https://doi.org/10.23960/jsl25113-127

Muzani, M. (2014). Strategi Peningkatan Peran Stakeholder Dalam Pengelolaan Mangrove Di Kabupaten Tangerang. In *SPATIAL: Jurnal Wahana Komunikasi dan Informasi Geografi* (Vol. 12, Issue 2, pp. 21–27). https://doi.org/10.21009/spatial.122.04

Narka, M., Korja, I., & Ramlah, S. (2018). Kerusakan hutan mangrove di Desa Dolago Kecamatan Parigi Selatan Kabupaten parigi Moutong. *Jurnal Warta Rimba*, *6*(1), 10–15.

Nisak, Z. (2013). Analisis Swot Untuk Menentukan Strategi Kompetitif. *Academia*, 468–476.

Noor, Y. R., Khazali, M., & Suryadiputra, I. N. N. (2012). *Panduan Pengelolaan Mangrove di Indonesia*.

Norhidayati, Muin, S., & Yani, A. (2018). Persepsi Masyarakat Terhadap Kelestarian Hutan Mangrove Desa Tanjung Baik Budi Kecamatan Matan Hilir Utara Kabupaten Ketapang. *Jurnal Hutan Lestari*, *6*(4), 1020–1031.

Nugroho, H. C., Zauhar, S., & Suryadi. (2014). Koordinasi Pelaksanaan Program Pengembangan Kawasan Agropolitan di Kabupaten Nganjuk. *Jurnal Pembangunan Dan Alam Lestari*, *5*(1), 12–22. https://jpal.ub.ac.id/index.php/jpal/article/view/147

Nur, M., & Priantinah, D. (2012). Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Pengungkapan Csr Diindonesia (Studi Empiris Pada Perusahaan Berkategori High Profile Yang Listing Di Bei). *Jurnal Nominal*, *I*(I), 1–13.

Nurdin, M. (2011). Wisata Hutan Mangrove Wonorejo : Potensi Ecotourism dan Edutourism Di Surabaya. *Jurnal Kelautan*, *4*(1), 11–17.

Nurrachmi Irvina, Amin Bintal, G. M. (2019). Kesadaran Lingkungan Dan Pendidikan Mangrove Kepada Pelajar Dan Masyarakat Di Desa Sepahat, Kecamatan Bandar Laksamana Kabupaten Bengkalis. *Rural and Urban Community Enpowerment*, *1*(1), 29–34.

Nybakken. (1993). *Biologi Laut : Suatu Pendekatan Ekologis* (Terjemahan). PT. Gramedia Pustaka Utama.

Odum. (1993). *Dasar-dasar Ekologi* (Diterjemah). Gadjah Mada University Press.

Oktaviani, S. I., Hanum, L., & Negara, Z. (2017). Analisis Vegetasi di Kawasan Terbuka Hijau Industri Gasing. *Jurnal Penelitian Sains*, *19*(3), 124–131. http://ejurnal.mipa.unsri.ac.id/index.php/jps/article/view/500

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Strategi Pengelolaan Hutan Mangrove Teluk Lamala Kabupaten Banggai Provinsi Sulawesi Tengah
UMMU KALSUM, Sr. Ir. Ris Hadi Purwanto; Dr. Ir. Lies Rahayu WF, M.P.; Prof Dr. Ir. Sumardi, M.For
Universitas Gadjah Mada, 2022 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

Onrizal. (2008). *Panduan Pengenalan dan Analisis Vegetasi Hutan Mangrove*. 1–19.

Ormerod, S. J. (2003). Restoration in applied ecology: editor's introduction. In *J.Ormerod Journal of Applied Ecology* (Vol. 40).

Otero, V., Van De Kerchove, R., Satyanarayana, B., Martínez-Espinosa, C., Fisol, M. A. Bin, Ibrahim, M. R. Bin, Sulong, I., Mohd-Lokman, H., Lucas, R., & Dahdouh-Guebas, F. (2018). Managing mangrove forests from the sky: Forest inventory using field data and Unmanned Aerial Vehicle (UAV) imagery in the Matang Mangrove Forest Reserve, peninsular Malaysia. *Forest Ecology and Management*, *411*(December 2017), 35–45. https://doi.org/10.1016/j.foreco.2017.12.049

Persaulian, B. H. A. A. A. (2013). Jurnal Kajian Ekonomi, Januari 2013, Vol. I, No. 02 Analisis Konsumsi Masyarakat di Indonesia Oleh : Baginda Persaulian ∗ , Hasdi Aimon ∗∗ , Ali Anis ∗∗∗. *Kajian Ekonomi*, *I*(02), 1–23. https://media.neliti.com/media/publications/7109-ID-analisis-konsumsi-masyarakat-di-indonesia.pdf

Philiani, Intan, Saputra Livinia, Harvianto Loecky, M. A. A. (2016). *Pemetaan Vegetasi Hutan Mangrove Menggunakan Metode Pemetaan Vegetasi Hutan Mangrove Menggunakan Metode Normalized Difference Vegetation Index (Ndvi) Di Desa Arakan , Minahasa Selatan , Sulawesi Utara*. *1*(2).

Poedjirahajoe, E., Marsono, D., & Wardhani, F. K. (2017). Penggunaan Principal Component Analysis dalam Distribusi Spasial Vegetasi Mangrove di Pantai Utara Pemalang. *Jurnal Ilmu Kehutanan*, *11*(1), 29. https://doi.org/10.22146/jik.24885

Pototan, B. L., Capin, N. C., Delima, A. G. D., & Novero, A. U. (2021). Assessment of mangrove species diversity in banaybanay, davao oriental, philippines. *Biodiversitas*, *22*(1), 144–153. https://doi.org/10.13057/biodiv/d220120

Purwoko, A. (2005). *Dampak kerusakan ekosistem hutan bakau (mangrove) terhadap pendapatan masyarakat pantai di Kecamatan Secanggang, Kabupaten Langkat*. *d*, 21–26. http://repositori.usu.ac.id/handle/123456789/34345

Puspasari, D. (2021). Babak baru restorasi ekosistem. *Menlhk.Go.Id*, 8–12. https://www.menlhk.go.id/site/single_post/3806/babak-baru-restorasi-ekosistem

Putranto Sugeng, Zamani Neviaty P, Sanusi Harpasis S, Riani Etty, F. A. (2017a). Analisis Dan Pemetaan Indeks Kepekaan Lingkungan (IKL) Di Kabupaten Banggai Dan Banggai Kepulauan, Sulawesi Tengah. *Jurnal Ilmu Dan Teknologi Kelautan Tropis*, *9*.

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Strategi Pengelolaan Hutan Mangrove Teluk Lamala Kabupaten Banggai Provinsi Sulawesi Tengah
UMMU KALSUM, Sr. Ir. Ris Hadi Purwanto; Dr. Ir. Lies Rahayu WF, M.P.; Prof Dr. Ir. Sumardi, M.For
Universitas Gadjah Mada, 2022 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

Putranto Sugeng, Zamani Neviaty P, Sanusi Harpasis S, Riani Etty, F. A. (2017b). Valuasi Ekonomi Sumberdayahutan Mangrove Di Pesisir Kabupaten Banggai Dan Banggai Kepulauan Sulawesi Tengah. *Jurnal Ilmu Dan Teknologi Kelautan Tropis*, *9*.

Qiptiyah, M., Broto, B. W., & Setiawan, H. (2013). Keragaman Jenis Burung Pada Kawasan Mangrove Di Taman Nasional Rawa Aopa Watumohai. *Jurnal Penelitian Kehutanan Wallacea*, *2*(1), 41. https://doi.org/10.18330/jwallacea.2013.vol2iss1pp41-50

Rahmawati, M., Fitri, A. D. P., & Wijayanto, D. (2013). Analisis Hasil Tangkapan per Upaya Penangkapan dan Pola Musim Penangkapan Ikan Teri (Stolephorus spp.) di Perairan Pemalang. *Fisheries Resources Utilization Management and Technology*, *2*, 213–222.

Rangkuti, F. (2006). *Analisis Swot Teknik Membedah Kasus Bisnis*.

Rastogi, A., Badola, R., Hussain, S. A., & Hickey, G. M. (2010). Assessing the utility of stakeholder analysis to Protected Areas management: The case of Corbett National Park, India. *Biological Conservation*, *143*(12), 2956–2964. https://doi.org/10.1016/j.biocon.2010.04.039

Raum, S. (2018). A framework for integrating systematic stakeholder analysis in ecosystem services research: Stakeholder mapping for forest ecosystem services in the UK. *Ecosystem Services*, *29*, 170–184. https://doi.org/10.1016/j.ecoser.2018.01.001

Riduan T. (2006). *Panduan Pengenalan Mangrove*.

Ritohardoyo, S., & Ardi, G. B. (2011). Arahan kebijakan pengelolaan hutan mangrove: Kasus Pesisir Kecamatan Teluk Pakedai Kabupaten Kubu Raya Provinsi Kalimantan Barat. *Jurnal Geografi*, *8*(2), 83–94.

Rohman, A., & Maharani, A. D. (2017). Proyeksi Kebutuhan Konsumsi Pangan Beras Di Daerah Istimewa Yogyakarta. *Caraka Tani: Journal of Sustainable Agriculture*, *32*(1), 29–34. https://doi.org/10.20961/carakatani.v32i1.12144

Rohmiyati, Y. (2017). Studi Komparasi Kebutuhan Informasi Kepala Keluarga Pria dan Wanita. *Anuva*, *1*(2), 101. https://doi.org/10.14710/anuva.1.2.101-109

Rohr, J. R., Bernhardt, E. S., Cadotte, M. W., & Clements, W. H. (2018). The ecology and economics of restoration: When, what, where, and how to restore ecosystems. *Ecology and Society*, *23*(2). https://doi.org/10.5751/ES-09876-230215

Romañach, S. S., DeAngelis, D. L., Koh, H. L., Li, Y., Teh, S. Y., Raja Barizan, R. S., & Zhai, L. (2018). Conservation and restoration of mangroves: Global status, perspectives, and prognosis. *Ocean and Coastal Management*,

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Strategi Pengelolaan Hutan Mangrove Teluk Lamala Kabupaten Banggai Provinsi Sulawesi Tengah
UMMU KALSUM, Sr. Ir. Ris Hadi Purwanto; Dr. Ir. Lies Rahayu WF, M.P.; Prof Dr. Ir. Sumardi, M.For
Universitas Gadjah Mada, 2022 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

154(February 2017), 72–82. https://doi.org/10.1016/j.ocecoaman.2018.01.009

Rosni. (2009). *Penurunan Kualitas Ekosistem Mangrove Hubungannya swngan Pendapatan Masyarakat Nelayan di Kecamatan Secanggang Kabupaten Langkat Provinsi Sumatera Utara*. *1*(1), 51–56.

Rudianto, R. (2018). Restorasi Ekosistem Mangrove Desa Pesisir Berbasis Co-Management. *Jurnal Perikanan Universitas Gadjah Mada*, *20*(1), 1. https://doi.org/10.22146/jfs.25841

Rumada, I. W., Kesumadewi, A. A. I., & Suyarto, R. (2015). Interpretasi Citra Satelit Landsat 8 Untuk Identifikasi Kerusakan Hutan Mangrove di Taman Hutan Raya Ngurah Rai Bali. *Interpretasi Citra Satelit Landsat 8 Untuk Identifikasi Kerusakan Hutan Mangrove Di Taman Hutan Raya Ngurah Rai*, *4*(3), 234–243.

Rydgren, K., Halvorsen, R., Töpper, J. P., Auestad, I., Hamre, L. N., Jongejans, E., & Sulavik, J. (2019). Advancing restoration ecology: A new approach to predict time to recovery. In *Journal of Applied Ecology* (pp. 225–234). Blackwell Publishing Ltd. https://doi.org/10.1111/1365-2664.13254

Sa'diyah, H., Hendrarto, B., & Rudiyaanti, S. (2017). Determination of Important Factorson Society Activity for The Development of The Mangrove Forests Rehabilitation Area on The Beach of Karangsong , District of Indramayu. *Jurnal Saintek Perikanan*, *13*(1), 12–18.

Salem, F., & Nubatonis, A. (2016). Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Produksi Kacang Tanah di Desa Fafinesu Kecamatan Insana Fafinesu Kabupaten Timor Tengah Utara. *Agrimor*, *4*(1), 7–9. https://doi.org/10.32938/ag.v4i1.565

Salmo. (2015). Sonneratia ovata. *Canopy Intl.*, *23*(3), 2–3.

Samosir, D. D., & Restu, R. (2017). Analisis Manfaat Hutan Mangrove Di Desa Tanjung Rejo Kecamatan Percut Sei Tuan Kabupaten Deli Serdang Sumatera Utara. *Tunas Geografi*, *6*(1), 1–15. https://doi.org/10.24114/tgeo.v6i1.8344

Santoso, H., Muntasib, E. K. S. H., Kartodihardjo, H., & Soekmadi, R. (2015). The Role and Requirement of Stakeholders in Tourism Governance in Bunaken National Park, North Sulawesi. *Jurnal Sosial Dan Ekonomi*, *3*, 197–211.

Sarbi, S. (2017). *Kerusakan Hutan Dan Lingkungan Hidup Dari Pembangunan Dan Pertumbuhan Penduduk (Studi Kasus Di Kabupaten Polewali Mandar)*. *13*(2), 25415700.

Sari, D. N., Wijaya, F., Mardana, M. A., & Hidayat, M. (2018). Analisis Vegetasi Tumbuhan Bawah dengan Metode Transek (line transect) di Kawasan Hutan Deudap Pulo Aceh Kabupaten Aceh Besar. *Prosiding Seminar Nasional Biotik*, *6*(1), 165–173.

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Strategi Pengelolaan Hutan Mangrove Teluk Lamala Kabupaten Banggai Provinsi Sulawesi Tengah
UMMU KALSUM, Sr. Ir. Ris Hadi Purwanto; Dr. Ir. Lies Rahayu WF, M.P.; Prof Dr. Ir. Sumardi, M.For
Universitas Gadjah Mada, 2022 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

Senoaji, G. (2011). Kondisi Sosial Ekonomi Masyarakat Sekitar Hutan Lindung Bukit Daun Di Bengkulu. *Sosiohumaniora*, *13*(1), 1–17. https://doi.org/10.24198/sosiohumaniora.v13i1.5458

Senoaji, G., Hidayat, F., Kehutanan, J., Bengkulu, U., Raya, J., & Limun, K. (2016). *Peranan Ekosistem Mangrovr di Pesisir Kota Bengkulu Dalam Mitigasi Pemanasan Global Melalui Penyimpanan Karbon (The Role of Mangrove Ecosystem in the Coastal of City of Bengkulu in Mitigating Global Warming through Carbon sequestration) Penulis korespon*. *23*(3), 327–333.

SER. (2004a). Acuan Dasar (Primer) Perhimpunan Ekologi Restorasi Internasional (SER International) terhadap Restorasi Ekologis. *Society for Ecological Restoration International*, *2*(1), 15. https://cdn.ymaws.com/www.ser.org/resource/resmgr/custompages/publications/SER_Primer/ser-primer-indonesian.pdf

SER. (2004b). The SER International Primer o n Ecological Restoration. In *British journal of pharmacology* (Vol. 55, Issue 2). http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/116%0Ahttp://www.pubmedcentral.nih.gov/articlerender.fcgi?artid=PMC1666813

Setiastri, C. T., Windia, I. W., & Astarini, I. A. (2019). Persepsi Dan Perilaku Masyarakat Sekitar Hutan Mangrove Terhadap Pelestarian Mangrove Di Kawasan Taman Hutan Raya Ngurah Rai Bali. *ECOTROPHIC : Jurnal Ilmu Lingkungan (Journal of Environmental Science)*, *13*(2), 135. https://doi.org/10.24843/ejes.2019.v13.i02.p02

Setiawan, A. (2003). *Penghijauan Lahan Kritis*. Penebar Swadaya.

Sidik Katili, Abubakar, Lapolo, N. (2017). Survei Mangrove Kabupaten Banggai Provinsi Sulawesi Tengah. In *Project Development of Coastal and Marine Profile of Banggai District*. PKEPKL UNG dan Perkumpulan JAPESDA Gorontalo.

Sidik Katili Abubakar, L. N. (2017). Survei Mangrove Kabupaten Banggai Provinsi Sulawesi Tengah. *Project Development of Coastal and Marine Profile of Banggai District*, *April*.

Sigerfoos, C. (1983). This is a reproduction of a library book that was digitized by Google as part of an ongoing effort to preserve the information in books and make it universally accessible. https://books.google.com. *University of Minnesota*, *3*, 0251–1088.

Simon, H. (1994). *Pengaturan Hasil Hutan*. ayasan Pembina Fakultas Kehutanan UGM.

Simon, H. (2004). *Aspek Sosio-Teknis Pengelolaan Hutan Jati di Jawa*.

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Strategi Pengelolaan Hutan Mangrove Teluk Lamala Kabupaten Banggai Provinsi Sulawesi Tengah
UMMU KALSUM, Sr. Ir. Ris Hadi Purwanto; Dr. Ir. Lies Rahayu WF, M.P.; Prof Dr. Ir. Sumardi, M.For
Universitas Gadjah Mada, 2022 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

Snedaker, S. (1978). Mangrove : their value and perpetution. *Nature and Resources*, *14:6-13*.

Søndergaard, M., & Jeppesen, E. (2007). Anthropogenic impacts on lake and stream ecosystems, and approaches to restoration. In *Journal of Applied Ecology* (Vol. 44, pp. 1089–1094). https://doi.org/10.1111/j.1365-2664.2007.01426.x

Soraya, D., Suhara, O., & Taofikrohman, A. (2012). Perubahan garis pantai akibat kerusakn hutan mangrove di Kecamatan Blanakan dan Kecamatan Legonkulo Kabupaten Subang. *Jurnal Perikanan Dan Kelautan*, *3*(4), 355–364.

Sreelekshmi, S., Nandan, S. B., Kaimal, S. V., Radhakrishnan, C. K., & Suresh, V. R. (2020). Mangrove species diversity, stand structure and zonation pattern in relation to environmental factors — A case study at Sundarban delta, east coast of India. *Regional Studies in Marine Science*, *35*, 101111. https://doi.org/10.1016/j.rsma.2020.101111

Suarni, & Subagio, H. (2013). Potensi Pengembangan Jagung dan Sorgum Sebagai Sumber Pangan Fungsional Potential of Corn and Sorghum Development as Functional Food Sources. *Litbang Pertanian*, *32*(1), 2.

Suharti, S. (2016). Analisis Berbagai Peran Para Pihak dalam Kemitraan Pemanfaatan Sumberdaya Mangrove. *Jurnal Penelitian Hutan Dan Konservasi Alam*, *13*(2), 73–84. https://doi.org/10.20886/jphka.2016.13.2.73-84

Sukristiyono, Ris Hadi Purwanto Ris Hadi, Hatma Suryatmojo Hatma, S. (2021). Stakeholder Analysis on Sungai Wain Protected Forest Management in Balikpapan City, East Kalimantan Province Sukristiyono1*,. *Jurnal Sylva Lestari*, *9*(2), 252–268. http://jurnal.fp.unila.ac.id/index.php/JHT/article/view/1064/969

Sumardi. (2022). *Konsep yang Mendasari Restorasi Ekologi*. Disampaikan pada Perkuliahan.

Supriharyono. (2000). *Pelestarian dan pengelolaan sumberdaya alam di wilayah pesisir tropis*. Gramedia Pustaka Utama.

Susilo, B. (2014). Berita - Apa dan Mengapa Harus Koordinasi? (Bagian 1). *Kementerian Keuangan*, *99*, 1–19. https://bppk.kemenkeu.go.id/content/berita/pusdiklat-pengembangan-sumber-daya-manusia-apa-dan-mengapa-harus-koordinasi----bagian-1-2019-11-05-03dab64f/

Sutanto, H. (2010). Pengelolaan mangrove sebagai pelindung kawasan pesisir dengan pendekatan Co-Management dan Analysis Hierarchy Process (AHP) (Studi di Kabupaten Pemalang, Jawa Barat). *Jurnal Prestasi 6*, *1*.

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Strategi Pengelolaan Hutan Mangrove Teluk Lamala Kabupaten Banggai Provinsi Sulawesi Tengah
UMMU KALSUM, Sr. Ir. Ris Hadi Purwanto; Dr. Ir. Lies Rahayu WF, M.P.; Prof Dr. Ir. Sumardi, M.For
Universitas Gadjah Mada, 2022 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

Syafruddin, Y. S. Y. M. Y. (2022). *Tingkat Kesejahteraan Nelayan pada dua Cluster Kondisi Hutan Mangrove di Mandah Indragiri Hilir, Privinsi Riau, Indonesia*. *7*(1), 121–135.

Thorpe, A. S., & Stanley, A. G. (2011). Determining appropriate goals for restoration of imperilled communities and species. *Journal of Applied Ecology*, *48*, 275–279. https://doi.org/10.1111/j.1365-2664.2011.01972.x

Umayah, S., Gunawan, H., & Isda, M. (2016). Tingkat Kerusakan Ekosistem Mangrove di Desa Teluk Belitung Kecamatan Merbau Kabupaten Kepulauan Meranti. *Jurnal Riau Biologia*, *1*(4), 24–30.

Vannucci, M. (2001). What is so special about mangroves? *Braz. J. Bio*, *61*(4), 599–603.

Wahyudin, Y. (2003). Sistem Sosial Ekonomi Dan Budaya Masyarakat Pesisir. *Makalah Pelatihan Pengelolaan Kawasan Konservasi Perairan, Pusat Diklat Kehutanan*, *October*, 25. https://doi.org/10.13140/RG.2.1.2522.6965

Walker, L. R., Sikes, D. S., Degange, A. R., Jewett, S. C., Michaelson, G., Talbot, S. L., Talbot, S. S., Wang, B., & Williams, J. C. (2013). Biological Legacies: Direct early ecosystem recovery and food web reorganization after a volcanic eruption in Alaska. *Ecoscience*, *20*(3), 240–251. https://doi.org/10.2980/20-3-3603

Wardani, S. H., Rismawan, T., & Bahri, S. (2016). Aplikasi Klasifikasi Jenis Tumbuhan Mangrove Berdasarkan Karakteristik Morfologi Menggunakan Metode K-Nearest Neighbor (KNN) Berbasis Web. *Jurnal Coding, Sistem Komputer Untan*, *4*(3), 9–21.

Widodo, M. L., Soekmadi, R., & Arifin, H. S. (2018). Analisis Stakeholders Dalam Pengembangan Ekowisata Di Taman Nasional Betung Kerihun Kabupaten Kapuas Hulu. *Jurnal Pengelolaan Sumberdaya Alam Dan Lingkungan (Journal of Natural Resources and Environmental Management)*, *8*(1), 55–61. https://doi.org/10.29244/jpsl.8.1.55-61

Windarni, C., Setiawan, A., & Rusita. (2018). Estimasi karbon tersimpan pada hutan mangrove di Desa Margasari Kecamatan Labuhan Maringgai Kabupaten Lampung timur. *Jurnal Sylva Lestari*, *6*(1), 66–74.

Wuryandari, R. D. (2015). Determinants of Household Expenditures on Food, Education and Health in Indonesia Using the 2011 Susenas Data. *Jurnal Kependudukan Indonesia*, *10*(Juni), 27–42. www.bps.go.id,

Yaffe, S. (1999). Three faces of ecosystem management. *Conservation Biology.*, *13*, 713–725.

Yanti, N. P. A. D., & Gayatri, G. (2021). Identifikasi Salience Stakeholders dalam

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Strategi Pengelolaan Hutan Mangrove Teluk Lamala Kabupaten Banggai Provinsi Sulawesi Tengah
UMMU KALSUM, Sr. Ir. Ris Hadi Purwanto; Dr. Ir. Lies Rahayu WF, M.P.; Prof Dr. Ir. Sumardi, M.For
Universitas Gadjah Mada, 2022 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

Pengungkapan Sustainability Report. *E-Jurnal Akuntansi*, *31*(8), 2058. https://doi.org/10.24843/eja.2021.v31.i08.p14

Yunus Budiman. (2018). Kajian Wawasan Pengetahuan Petani-Tambak Terhadap Perilaku "Silvofishery" Di Pesisir Pantai Timur Kabupaten Sinjai. *Jurnal Pengelolaan Perairan*, *1*(Maret), 37–50. https://journal.unhas.ac.id/index.php/jpp/article/download/5464/3199/13912

Yusuf, Nirwan Sahiri, I. M. (2015). *Pertumbuhan dan Hasil Jenis Ubi Banggai (Dioscorea spp) Pada Berbagai Pupuk Organik*. *3*(5), 555–563.