

DAFTAR PUSTAKA

- Adawiyah, S. E., Hermanto, A., Yasya, W., *et al* (2021). Dampak Akses Terhadap Sumber Daya Alam Pada Kemiskinan Dan Ketahanan Pangan. *Sosio Informa*.
- Adelina, W., Krisnohadi, A., & Widiarso, B. (2021). Studi Perkembangan Dan Klasifikasi Tanah Berdasarkan Bahan Induk Di Desa Pasir Kecamatan Mempawah Hilir. *Jurnal Sains Mahasiswa Pertanian*, 10(3).
- Afriana, R. D., Alfiah, T., & Alviah, A. C. (2020). Keterkaitan Fasilitas Penyediaan Air Bersih dan Pengelolaan Sampah dengan Kesehatan Masyarakat di Kelurahan Pegirian Surabaya. *Seminar Nasional Sains dan Teknologi Terapan VIII*, 435-442.
- Agaton, C. B., & Collera, A. A. (2022). Now or later? Optimal timing of mangrove rehabilitation under climate change uncertainty. *Forest Ecology and Management*, 503, 1-11.
- Akram, A. M., & Hasnidar. (2022). Identifikasi Kerusakan Ekosistem Mangrove Dikelurahan Bira Kota Makassar. *Journal of Indonesian Tropical Fisheries Vol 5*(1), 1-11.
- Alfiansyur, A., & Mariyani. (2020). Seni Mengelola Data: Penerapan Triangulasi Teknik, Sumber Dan Waktu Pada Penelitian Pendidikan Sosial. *HISTORIS: Jurnal Kajian, Penelitian & Pengembangan Pendidikan Sejarah*, 5(2), 146-150.
- Apine, E., Turner, L. M., Rodwell, L. D., & Bhatta, R. (2019). The application of the sustainable livelihood approach to small scale-fisheries: The case of mud crab *Scylla serrata* in South west India. *Ocean & Coastal Management*, 170, 17-28.
- Astuti, M. F., & Handayani, W. (2020). Livelihood vulnerability in Tambak Lorok, Semarang: an assessment of mixed rural-urban neighborhood. *Review of Regional Research*, 40, 137-157.
- Aurilia, M. F., & Saputra, D. R. (2020). Analisis fungsi ekologis mangrove sebagai pencegahan pencemaran air tanah dangkal akibat intrusi air laut. *Jurnal Pengelolaan Lingkungan Berkelanjutan*, 4(1), 424-437.
- Aye, W. N., Wen, Y., Marin, K., *et al* (2019). Contribution of Mangrove Forest to the Livelihood of Local Communities in Ayeyarwaddy Region, Myanmar. *Forest*, 10, 1-13.
- Badan Pusat Statistik. (2020, February 8). Penduduk, Laju Pertumbuhan Penduduk, Distribusi Persentase Penduduk, Kepadatan Penduduk, Rasio Jenis Kelamin Menurut Kecamatan Mempawah Hilir 2020. Retrieved from Badan Pusat Statistik Kabupaten Mempawah: <https://mempawahkab.bps.go.id/indicator/12/523/1/penduduk-laju-pertumbuhan-penduduk-distribusi-persentase-penduduk-kepadatan-penduduk-rasio-jenis-kelamin-menurut-kecamatan-mempawah-hilir.html>
- Baiquni, M. (2007). Strategi penghidupan di masa krisis : Belajar dari desa. Yogyakarta : IdeAs Media

- Basyuni, M., Sasmito, S. D., Analuddin, K., *et al.* (2022). Mangrove Biodiversity, Conservation and Roles for Livelihoods in Indonesia. Dalam *Mangroves: Biodiversity, Livelihoods and Conservation* (hal. 397-445). Singapore: Springer.
- Bengen, D. G. (2000). *Pedoman Teknis Pengenalan dan Pengelolaan Ekosistem Mangrove*. Bogor: Pusat Kajian Sumberdaya Pesisir dan Lautan Institut Pertanian Bogor.
- Burhanuddin, A. I., Nessa, H. N., & Niartiningih, A. (2013). *MEMBANGUN SUMBER DAYA KELAUTAN INDONESIA; Gagasan dan Pemikiran Guru Besar Universitas Hasanuddin*. Bogor: IPB Press.
- Carney, D. (1998). *Sustainable rural livelihoods: What contribution can we make?*. London: Department for International Development.
- Chambers, R., & Conway, G. (1992). *Sustainable Rural Livelihoods: Practical Concept For The 21st Century*. Brighton: IDS.
- Crameri, N. J., & Ellison, J. C. (2022). Atoll inland and coastal mangrove climate change vulnerability assessment. *Wetlands Ecology and Management*, 30(3), 527–546.
- Creswell, J. W. (1994). *Research Design Quantitative & Qualitative Approach*. London: Sage.
- Dahdouh-Guebas, F., Hugé, J., Abuchahla, G. M. O., *et al.* (2021). Reconciling nature, people and policy in the mangrove social-ecological system through the adaptive cycle heuristic. *Estuarine, Coastal and Shelf Science*, 248.
- Das, S. (2020). Services Of Mangrove Forest To Ecosystem And Environment: A Review. *Journal of emerging technologies and innovative research*, 7(11), 415-419.
- Department for International Development. (1999). *Sustainable livelihoods guidance sheets*. London: DFID.
- Direktorat Jenderal Kependudukan dan Pencatatan Sipil, Kemendagri RI. (2021, December 16). Data Kependudukan Desa Pasir Kecamatan Mempawah Hilir Kabupaten Mempawah - 31 Desember 2020. Retrieved from Satu Data Kalbar: <https://data.kalbarprov.go.id/dataset/data-kependudukan-desapasir-kecamatan-mempawah-hilir-kabupaten-mempawah-31-desember-2020>
- Direktorat Pendayagunaan Pesisir dan Pulau-Pulau Kecil. (2021). *Kondisi Mangrove di Indonesia*. Diambil kembali dari Direktorat Pendayagunaan Pesisir dan Pulau-Pulau Kecil: <https://kkp.go.id/djprl/p4k/page/4284-kondisi-mangrove-di-indonesia>
- Edwin-Wosu, N. L., & Dirisu, A.-R. (2022). Coastal Biodiversity, Sustainable Livelihood and Ecological Scenarios in Marine Wetland of Asarama Andoni in Parts of Eastern Niger Delta Nigeria . *Journal of Economics and Sustainable Development*, 13(24), 15-34.
- Ellis, F. (2000). *Rural livelihoods and diversity in developing countries*. Oxford: Oxford University Press.

- Everard, M., Kangabam, R., Tiwari, M. K., *et al.* (2019). Ecosystem service assessment of selected wetlands of Kolkata and the Indian Gangetic Delta: multi-beneficial systems under differentiated management stress. *Wetlands Ecology and Management*, 405-426.
- Farokie. (2022). Analisis Proyeksi Kebutuhan Air Bersih di Kabupaten dan Kota se-Provinsi Lampung. *Prosiding Seminar Nasional Keinsinyuran (SNIP)*, 2(1).
- Giddens, A. (1999). *Runaway World*. Profile Books: London, UK. pp. 45–57
- Haan, L. J., & Zoomers, A. (2005). Exploring the frontier of livelihood research. *Development and Change*, 36(1), 27-47.
- Hashim, T. M., Suratman, M. N., Singh, H. R., *et al.* (2022). Status and Sustainability of Mangrove Forests: A Case Study from Merbok Mangrove Reserve, Kedah, Malaysia. *IOP Conference Series: Earth and Environmental Science*.
- Husain, M., Khalik, A., Ibrahim, S., & Azmi, A. (2002). Fishes of the Pulau Cik Wan Dagang mangrove forest, Kemaman, Terengganu. *Environmental Science*.
- Joandani, G. K., 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.
- Juliani, S., Kusai, K., & Warningsih, T. (2021). Status Aset Penghidupan Nelayan Desa Igal Kecamatan Mandah Kabupaten Indragiri Hilir. *Jurnal Sosial Ekonomi Kelautan dan Perikanan*.
- Katarina, H. N., Kartika, W., & Wulandari, T. (2019). Keanekaragaman Jenis Ikan Hasil Tangkapan Nelayan Di Kelurahan Tanjung Solok Tanjung Jabung Timur. *Biospecies*.
- Ketaren, D. G. (2023). Peranan Kawasan Mangrove Dalam Penurunan Emisi Gas Rumah Kaca Di Indonesia. *Jurnal Kelautan dan Perikanan Terapan; Edisi Khusus*, 73-79.
- Kiswari, M. D., Listiati, E. E., & Mulyani, I. T. (2020). Strategi Pengembangan Perencanaan dan Perancangan Rumah Tinggal Nelayan Sebagai Respon Terhadap Rob. *Jurnal PRAXIS*, 3(1), 36-47.
- Kusmana. (2003). *Teknik Rehabilitasi Mangrove*. Bogor: Fakultas Kehutanan Institut Pertanian Bogor.
- Kustanti, A. (2011). *Manajemen Hutan Mangrove*. Bogor: IPB Press.
- Lovelock, C. E., Barbier, E., & Duarte, C. M. (2022). Tackling the mangrove restoration challenge. *PLoS Biology*, 20(10), e3001836.
- Lu, J. L. (2009). Effect of Work Intensification and Work Extensification on Women's Health in the Globalised Labour Market. *Journal of International Women's Studies*, 10(4).

- Mallick, B., Priodarsini, R., Kimengsi, J. N., *et al.* (2021). Livelihoods dependence on mangrove ecosystems: Empirical evidence from the Sundarbans. *Current Research in Environmental Sustainability*, 3, 1-12.
- Mayangsari, D., Muin, S., & Siahaan, S. (2017). Persepsi Masyarakat Terhadap Keberadaan Objek Ekowisata Mangrove Di Desa Pasir Kecamatan Mempawah Hilir Kabupaten Mempawah. *Jurnal Hutan Lestari* Vol. 5(3), 668 - 679.
- Mayasari, V. F., Pribadi, R., & Soenardjo, N. (2021). Valuasi Ekonomi Ekosistem Mangrove di Desa Timbulsloko Kecamatan Sayung Kabupaten Demak. *Buletin Oseanografi Marina*, 10(1), 42-51.
- Mekonen, A. A., & Berlie, A. B. (2021). Rural households' livelihood vulnerability to climate variability and extremes: a livelihood zone-based approach in the Northeastern Highlands of Ethiopia. *Ecological Processes*, 10, 55.
- Niagara, N., Yusuf, M., & Muhammad, F. (2021). The Characteristics of Mangrove Species Are Based on Water Conditions in Karimunjawa Nasional Park. *E3S Web of Conferences*, 317 (p. 04034). EDP Sciences.
- Ntibona, L. N., Shalli, M. S., & Mangora, M. M. (2022). Incentives and disincentives of mangrove conservation on local livelihoods. *Trees, Forests and People*, 10, 1-13.
- Nugroho, A. (2011). *Dimensi Livelihood Masyarakat Desa Ngandagan Kecamatan Pituruh Kabupaten Purworejo Provinsi Jawa Tengah*. Sleman: Sekolah Tinggi Ilmu Pertanian.
- Nugroho, T. S., Fahrudin, A., Yulianda, F., & Bengen, D. G. (2019). Analisis kesesuaian lahan dan daya dukung ekowisata mangrovedi Kawasan Mangrove Muara Kubu, Kalimantan Barat. *Journal of Natural Resources and Environmental Management*, 9(2), 483-497.
- Nurhadi, Suparmini, & Ashari, A. (2018). Strategi Penghidupan Masyarakat Pasca Erupsi 2010 Kaitannya Dengan Kesiapsiagaan Menghadapi Bencana Berikutnya. *Majalah Geografi Indonesia*, 32(1), 59-67.
- O'Leary, Z. (2004). *The essential guide to doing research* (Vol. 1). London: Sage.
- Onrizal, O., Desrita, Ahmad, A. G., & Thoha, A. S. (2020). The Correlation Between Mangroves and Coastal Aquatic Biota. *Journal of Physics: Conference Series*, 1542.
- Parmawati, R., Putra, F., Sunaryo, Wike, & Hardyansah, R. (2021). *Sustainable Livelihood Approach: Mendorong Pertanian yang Ramah Lingkungan dan Berkelanjutan*. Malang: UB Press.
- Polidoro, B. A., Kent E. Carpenter, Collins, L., Duke, N. C., Ellison, A. M., Ellison, J. C., . . . N, V. N. (2010). The Loss of Species: Mangrove Extinction Risk and Geographic Areas of Global Concern. *PLoS One*, 5(4), e10095.

- Prinasti, N. K., Dharma, I. G., & Suteja, Y. (2020). Struktur Komunitas Vegetasi Mangrove Berdasarkan Karakteristik Substrat di Taman Hutan Raya Ngurah Rai, Bali. *Journal of Marine and Aquatic Sciences*, 6(1), 90-99.
- Quevedo, J. M., Uchiyama, Y., & Kohsaka, R. (2019). Perceptions of local communities on mangrove forests, their services and management: implications for Eco-DRR and blue carbon management for Eastern Samar, Philippines. *Journal of Forest Research*, 25, 1-11.
- Rahim, S., & Baderan, D. W. (2017). *Hutan Mangrove dan Pemanfaatannya*. Sleman: Deepublish.
- Rahmasari, L. (2017). Pengaruh Jarak Tempuh Melaut, Lama Bekerja Dan Teknologi Terhadap Pendapatan Nelayan. *Jurnal Saintek Maritim*, 16(2), 163-175.
- Ramadhani, G., Bahari, Y., & Salim, I. (2019). Analisis Dampak Adanya Ekowisata Mangrove Pada Kehidupan Sosial Ekonomi Masyarakat Di Desa Pasir Kabupaten Mempawah. *Proceedings International Conference on Teaching and Education (ICoTE)* Vol. 2, 95-102.
- Rijal, S., Zainal, F. A., & Badollahi, M. Z. (2020). Potensi Hutan Mangrove Sebagai Daya Tarik Wisata (Studi Kasus Pada Hutan Mangrove Idaman Kec. Tarawang, Kab. Jeneponto, Prov. Sulawesi Selatan). *PUSAKA: Journal of Tourism, Hospitality, Travel and Busines Event*, 2(2), 153-159.
- Rijanta, R. (2008). Livelihood Strategies, Responses to the Crisis, and the Role of Non-Agricultural Activities in Five Villages in the Special Region of the Yogyakarta. In *Rural Livelihoods, Resources and Coping with Crisis in Indonesia: A Comparative Study* (pp. 156-176).
- Riyanto, R. S., & Sawitri, O. E. (2020). Dampak Pembangunan Wisata Hutan Mangrove Di Pasir Panjang, kcamatan Mempawah Hilir, Kabupaten Mempawah. (J-PSH) *Jurnal Pendidikan Sosiologi Dan Humaniora* Vol 11 (1), 25-29.
- Rohmah, B. A. (2019). Strategi Penghidupan Berkelanjutan (Sustainable Livelihood) Masyarakat Di Kawasan Lahan Kering Desa Karangpatihan Kecamatan Balong Kabupaten Ponorogo. *Swara Bhumi*, 1(2), 1-10.
- Romeo, P., Landi, S., & Boimau, A. (2021). Hubungan Antara Faktor Perilaku Hidup Sehat Dan Ketersediaan Air Bersih Dengan Kejadian Diare Pada Balita (Studi kasus kejadian diare di Puskesmas Panite Kecamatan Amanuban Selatan, Kabupaten Timor Tengah Selatan). *Jurnal Pangan Gizi dan Kesehatan*, 10(1), 48-54.
- Rosyidah, R. N., & Fajarwati, A. (2020). Strategi Penghidupan Masyarakat Pesisir Di Kabupaten Jepara Dalam Upaya Menghadapi Bencana Abrasi. *Jurnal Bumi Indonesia*.
- Rumalean, A. S., Purwanti, F., Hendrarto, B., & Hutabarat, S. (2019). Struktur Komunitas Hutan Mangrove Pada Kawasan Mempawah Mangrove Park Di Desa Pasir Mempawah Hilir. *Jurnal Ilmu dan Teknologi Kelautan Tropis* Vol. 11 (1), 221-230.

- Samsi, A. N., Yusal, M. S., & Benamen, C. (2022). Identifikasi Tumbuhan Mangrove Dan Pemanfaatannya Di Pulau Aru Provinsi Maluku. *Jurnal Inovasi Pendidikan dan Sains*, 3(2), 47-50.
- Sandy, A. T. (2018). Strategi Penghidupan Masyarakat Berbasis Tambang Marmer di Kabupaten Tulungagung. Tesis: Program Studi Geografi Fakultas Geografi, Universitas Gadjah Mada.
- Saragih, S. E. (2010). Buku Panduan Pelatihan Pengenalan Pendekatan Sustainable Livelihood. Jakarta: CIRCLE Indonesia.
- Satyanarayana, B., Quispe-Zuniga, M. R., Hugé, J., *et al.* (2021). Mangroves Fueling Livelihoods: A Socio-Economic Stakeholder Analysis of the Charcoal and Pole Production Systems in the World's Longest Managed Mangrove Forest. *Frontiers in Ecology and Evolution*, 9, 1-13.
- Scoones, I. (1998). Sustainable rural livelihoods: a framework for analysis. Brighton: Institute for Development Studies.
- Setyaningrum, A., & Nugroho, A. S. (2022). Strategi Penghidupan Berkelanjutan Pada Komunitas Pengolah Ikan Pada Masa Pandemi Covid 19 (Studi Kasus Di Kalurahan Poncosari, Kepanewon Srandakan, Bantul). *Jurnal Sosial Ekonomi Kelautan dan Perikanan*, 17(1), 115-123.
- Singgalen, Y. A. (2020). Mangrove Forest Utilization for Sustainable Livelihood through Community-Based Ecotourism in Kao Village of North Halmahera District. *Jurnal Manajemen Hutan Tropika*, 26(2), 155-168.
- Sipayung, R. H., & Poedjirahajoe, E. (2021). Pengaruh Karakteristik Habitat Mangrove Terhadap Kepadatan Kepiting (*Scylla Serrata*) Di Pantai Utara Kabupaten Demak, Jawa Tengah. *Tambora*, 5(2), 21-30.
- Siyoto, S., & Sodik, A. (2015). Dasar Metodologi Penelitian. Yogyakarta: Literasi Media Publishing.
- Stake, R. E. (1994). Case studies. In N. D. Lincoln, *Handbook of Qualitative Research* (pp. 236-247). California: Sage.
- Stark, S., & Torrance, H. (2008). Case study. In B. S. Lewin, *Research methods in the social science* (Vol 4) (pp. 33-40). London: Sage.
- Su, F., Saikia, U., & Hay, I. (2018). Relationships between Livelihood Risks and Livelihood Capitals: A Case Study in Shiyang River Basin, China. *Sustainability*, 10, 509.
- Subagio, H., Rosana, N., & Sofijanto, M. A. (2020). Rancang Bangun Alat Tangkap dan Pola Ketertangkapan Ikan pada Jaring Insang Dasar di Perairan Pesisir Kota Surabaya. *Fisheries Jurnal Perikanan dan Ilmu Kelautan*, 2(1), 43-52.
- Sugiyono. (2013). Metode Penelitian Pendidikan Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D. Bandung: Alfabeta.

- Sunreni. (2021). Pemanfaatan Mata Air Sebagai Sumber Penghidupan Masyarakat Di Desa Botan Jorong Kuamang Nagari Panti Timur Kecamatan Panti Kabupaten Pasaman. *Journal of Community Service*, 3(1), 18-25.
- Supriharyono. (2000). *Pelestarian dan Pongelolaan Sumberdaya Alam di Wilayah Pesisir Tropis*. Jakarta: Gramedia Pustaka Utama.
- Suyadi. (2020). Characteristics of mangrove ecosystems in Weda Bay: Environment, Vegetation, and Aboveground Carbon Stocks. *IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science*, 618 (p. 012021). IOP Publishing.
- Tran, V. T., An-Vo, D.-A., Cockfield, G., & Mushtaq, S. (2021). Assessing Livelihood Vulnerability of Minority Ethnic Groups to Climate Change: A Case Study from the Northwest Mountainous Regions of Vietnam. *Sustainability*, 13, 7106.
- Trisnaningsih. (2013). *Pemanfaatan Modal insani dan Modal Sosial Mantan Tenaga Kerja Indonesia (TKI): Implikasinya Terhadap Tingkat Kesejahteraan Rumah Tangga*. Yogyakarta: Sekolah Pascasarjana UGM.
- Wahyuningsih, S. (2021). Potensi Mangrove Sebagai Ekowisata Berkelanjutan (Review). *Jurnal Ilmiah Kemaritiman Nusantara*, 28-37.
- White, B. (1991). Economic Diversification and Agrarian Change in Java: 1900-1990. In *In The Shadow of Agriculture: Non-Farm Activities in The Javanese Economy: Past and Present* (pp. 41-69).
- Wijayanti, R., Baiquni, M., & Harini, R. (2016). Strategi Penghidupan Berkelanjutan Masyarakat Berbasis Aset di Sub DAS Pusur, DAS Bengawan Solo. *Jurnal Wilayah dan Lingkungan*, 4(2), 133-152.
- Wijayanto, H. W., Affandi, A., & Soemarno. (2019). Pengaruh Livelihood Asset terhadap Livelihood Strategies Masyarakat Tepi Hutan di UB Forest Desa Tawangargo Kecamatan Karangploso Kabupaten Malang. *Habitat*, 30(2), 54-61.
- Yanti, D. I., & Masengi, M. (2022). Valuasi Ekonomi Ekosistem Mangrove Di Pulau JeflioDistrik Mayamuk Kabupaten Sorong. *Median*, 14(3), 69-79.
- Yin, R. K. (1994). *Case Study Research: design and methods* (2 ed.). California, US: Sage Publications.
- Yuniarti, E. (2021). Strategi Pengembangan Mempawah Mangrove Center (MMP) Kabupaten Mempawah Hilir. *Journal of Urban and Regional Planning* Vol 2(1), 50-58.
- Yurike, & Syafruddin, Y. S. (2022). Analisis Aset Penghidupan Masyarakat Pada Dua Kondisi Kawasan Mangrove. *Jurnal Sosek KP* Vol 17(1), 63-73.
- Zeng, X., Guo, S., Deng, X., *et al.* (2021). Livelihood risk and adaptation strategies of farmers in earthquake hazard threatened areas: Evidence from sichuan province, China. *International Journal of Disaster Risk Reduction*.



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

**Aset dan Strategi Penghidupan Nelayan di Kawasan Mangrove Desa Pasir, Mempawah Hilir,
Mempawah,
Kalimantan Barat**

Muhammad Elan Iqrashastra Alissena Shakti, Slamet Riyanto, S.Hut., M.Si.

Universitas Gadjah Mada, 2023 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

zu Ermgassen, P. S. E., Mukherjee, N., Worthington, T. A., *et al.* (2020). Fishers who rely on mangroves: Modelling and mapping the global intensity of mangrove-associated fisheries. *Estuarine, Coastal and Shelf Science*, 247