

DAFTAR PUSTAKA

- Abubakar, S., Masykur, A. K., Pertiwi, R. T. A., Rina, Subur, R., Sunarti, Abubakar, Y., Susanto, A. N., dan Fadel, A. H. 2021. Fauna Biodiversity as Indicator of Mangrove Forest Health on Moti Island, Moti District, Ternate City. *Jurnal Biologi Tropis*, **21**(3): 974-982.
- Abubakar, S., Subur, R., Darmawaty, Akbar, N., dan Tahir, I. 2019. Kajian Kesesuaian, Daya Dukung, dan Aktivitas Ekowisata Di Kawasan Mangrove Desa Tuada Kecamatan Jailolo Kabupaten Halmahera Barat. *Jurnal Enggano*, **4**(2): 222-242.
- Akbar, F. dan Mukti, B. H. 2018. Keanekaragaman Kepiting Di Hutan Mangrove Desa Muara Ujung Kecamatan Kusan Hilir Kabupaten Tanah Bumbu Sebagai Media Pembelajaran. *Jurnal Pendidikan Hayati*, **4**(4): 169-176.
- Alindra, M. I. 2019. *Analisis Kesehatan Hutan Mangrove Dengan Menggunakan Metode Hemispherical Photography Di Kawasan Pesisir Kabupaten Tapanuli Tengah Provinsi Sumatera Utara*. Skripsi. Fakultas Perikanan dan Kelautan. Universitas Riau, Pekanbaru. 71 hal.
- Amin, D. N., Henky, I., dan Zulkifar, A. 2015. Hubungan Jenis Substrat Dengan Kerapatan Vegetasi *Rhizophora* sp. Di Hutan Mangrove Sungai Nyirih Kecamatan Tanjungpinang Kota Kota Tanjungpinang. *Repository Umrah*, **1**(1): 1-15.
- Arida, I. N. S. 2017. Ekowisata: Pengembangan, Partisipasi Lokal, dan Tantangan Ekowisata.
- Arinasa, I. B. K. 2012. Keanekaragaman Tumbuhan Mangrove Di Taman Nasional Bali Barat. *Buletin Kebun Raya*, **15**(1): 10-20.
- Asis, M. R. 2021. *Keanekaragaman Jenis Mangrove dan Pemanfaatannya Di Pulau Pannikiang, Desa Madello, Kecamatan Balusu, Kabupaten Barru*. Skripsi. Fakultas Pertanian. Universitas Muhammadiyah Makassar, Makassar. 85 hal.
- Aulia, P. R., Supratman, O., dan Gustomi, A. 2020. Struktur Komunitas Makrozoobentos Sebagai Bioindikator Kualitas Perairan Di Sungai Upang Desa Tanah Bawah Kecamatan Puding Besar Kabupaten Bangka. *Ilmu Perairan*. **2**(1): 17-30.
- Aurilia, M. F. dan Saputra, D. R. 2020. Analisis fungsi ekologis mangrove sebagai pencegahan pencemaran air tanah dangkal akibat intrusi air laut. *Jurnal Pengelolaan Lingkungan Berkelanjutan (Journal of Environmental Sustainability Management)*, **4**(1): 424-437.
- Baderan, D. W. K. 2016. Keanekaragaman Jenis Tumbuhan Mangrove Di Kawasan Pesisir Tabulo Selatan, Kabupaten Bualemo, Provinsi Gorontalo. *In Prosiding Seminar Nasional Lahan Basah*, **1**: 41-44.

- Badu, M. M. S., Soselisa, F., dan Sahupala, A. 2022. Analisis Faktor Ekologis Vegetasi Mangrove Di Negeri Eti Teluk Piru Kabupaten SBB. *Jurnal Hutan Pulau-Pulau Kecil*, **6**(1): 44–56.
- Bandekar, P. D., Neelkantan, K., dan Kakati, V. 2011. Biodiversity of Crabs In Karwar Mangrove Environment West Coast of India. *Recent Research in Science and Technology*, **3**(4): 01–05.
- Bourgeois, C., Alfaro, A. C., Leopold, A., Andréoli, R., Bisson, E., Desnues, A., Duprey, J. L., dan Marchand, C. 2019. Sedimentary And Elemental Dynamics As A Function Of The Elevation Profile In A Semi-Arid Mangrove Toposequence. *Catena*, **173**: 289–301.
- BPS. 2023. Kabupaten Kebumen Dalam Angka 2023.
- Damayanti, A. A., Rahman, I., Nurliah, dan Hilyana, S. 2019. Kegiatan Penanaman Mangrove sebagai Salah Satu Upaya Pelestarian Ekosistem Pesisir di Dusun Cemara, Kabupaten Lombok Barat. *Jurnal Abdi Insani LPPM Unram*, **6**(2): 276–282.
- Darmadi, Lewaru, M. W., dan Khan, A. M. A. 2012. Struktur Komunitas Vegetasi Mangrove Berdasarkan Karakteristik Substrat di Muara Harmin Desa Cangkring Kecamatan Cantigi Kabupaten Indramayu. *Jurnal Perikan dan Kelautan*, **3**(3): 347–358.
- Dewi, S. K. dan Herawatiningsih, R. 2017. Kondisi tanah dalam kawasan mangrove di Desa Nusapati Kabupaten Mempawah Kalimantan Barat. *Jurnal Hutan Lestari*, **5**(2): 177–182.
- Djohan, T. S. 2007. Distribusi Hutan Bakau di Laguna Pantai Selatan Yogyakarta. *Jurnal Manusia dan Lingkungan*, **14**(I): 15–25.
- DLH Kota Surabaya. 2019. Laporan Kajian Kerapatan Mangrove Di Pantai Timur dan Pantai Utara Surabaya.
- Ely, A. J., Tuhumena, L., Sopaheluwakan, J., dan Pattinaja, Y. 2021. Strategi Pengelolaan Ekosistem Hutan Mangrove Di Negeri Amahai. *TRITON: Jurnal Manajemen Sumberdaya Perairan*, **17**(1): 57–67.
- Eprilurahman, R., Tejo Baskoro, W., dan Trijoko. 2015. Keanekaragaman Jenis Kepiting (Decapoda: Brachyura) di Sungai Opak, Daerah Istimewa Yogyakarta. *Biogenesis: Jurnal Ilmiah Biologi*, **3**(2): 100–108.
- Fadli, K. dan Sofiyanti, N. 2015. Analisis Vegetasi *Avicennia* sp. dan Karakteristik Sedimen di Kawasan Mangrove Desa Sungai Rawa Kecamatan Sungai Apit Kabupaten Siak Riau. *Jom Fmipa*, **2**(1): 23–34.
- Fausiah. 2018. *Analisis Kelayakan Potensi Ekowisata Hutan Mangrove Matalalang Kecamatan Bontoharu Kabupaten Kepulauan Selayar*. Skripsi. Fakultas Pertanian. Universitas Muhammadiyah Makassar, Makassar. 85 hal.
- Gafur, A., Labiro, E., dan Ihsan, M. 2016. Asosiasi Jenis Burung pada Kawasan

- Hutan Mangrove di Anjungan Kota Palu. *Warta Rimba*, **4**(1): 42–48.
- Gumilar, I. 2012. Partisipasi Masyarakat Pesisir dalam Pengelolaan Ekosistem Hutan Mangrove Berkelanjutan di Kabupaten Indramayu. *Jurnal Akuatika*, **3**(2): 2012.
- Halidah. 2010. Pertumbuhan *Rhizophora ucrinata* Lamk Pada Berbagai Kondisi Substrat Di Kawasan Rehabilitasi Mangrove Sinjai Timur Sulawesi Selatan. *Jurnal Penelitian Hutan dan Konservasi Alam*, **7**(4): 399–412.
- Hambran., Riza, L., dan Irwan, L. 2014. Analisa vegetasi mangrove di Desa Sebusus, Kecamatan Paloh, Kabupaten Sambas. *Jurnal Protobiont*, **3**(2): 201–208.
- Hamzah, S. F., Hamdani, H., Astuty, S., dan Ismail, M. R. 2022. Struktur Komunitas Makrozoobenthos Di Kawasan Ekowisata Hutan Mangrove Pandansari, Brebes, Jawa Tengah. *Jurnal Kelautan Nasional*, **17**(1): 1–12.
- Hanifah, U. 2021. *Potensi Kandungan Karbon Tersimpan Di Kawasan Hutan Mangrove Baros, Kabupaten Bantul, Daerah Istimewa Yogyakarta*. Skripsi. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan. Universitas Jenderal Soedirman, Purwokerto.
- Haryani, D. 2020. *Studi kelayakan Wisata kampung 99 Sebagai Daerah Tujuan Wisata Di Kecamatan Limo Depok*. Skripsi. Fakultas Ilmu Tarbiyah dan Keguruan. Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah, Jakarta. 79 hal.
- Haya, N., Zamani, N.P., dan Soedharma, D. 2015. Analisis struktur ekosistem mangrove di Desa Kukupang Kecamatan Kepulauan Joronga. *Jurnal Teknologi Perikanan dan Kelautan*, **6**(1):79-89
- Hilmi, E., Sari, L. K., dan Amron. 2019. Distribusi Sebaran Mangrove Dan Faktor Lingkungan Pada Ekosistem Mangrove Segara Anakan Cilacap. *In Prosiding Seminar Nasional dan Call for Papers "Pengembangan Sumber Daya Perdesaan dan Kearifan Lokal Berkelanjutan IX"*, **2**: 23-33
- Hutahaean, E. E., Kusmana, C., dan Dewi, H. R. 1999. Studi Kemampuan Tumbuh Anakan Mangrove Jenis *Rhizophora mucronata*, *Bruguiera ginnorrhiza* dan *Avicennia marina* pada Berbagai Tingkat Salinitas. *Jurnal Manajemen Hutan Tropika*, **5**(1): 77–85.
- Idrus, A. Al, Kesipudin, K., dan Mertha, I. G. 2018. Aplikasi Konsep Konservasi Mangrove Untuk Pengembangan Ekowisata Di Pantai Selatan Lombok Timur. *Jurnal Pendidikan dan Pengabdian Masyarakat*, **1**(1): 9–18.
- Ilham, M. 2018. *Studi Kelayakan Ekosistem Mangrove Sebagai Objek Eduwisata Di Tambak Pendidikan Universitas Hasanuddin, Desa Bojo, Kecamatan Mallusetasi, Kabupaten Barru*. Skripsi. Fakultas Ilmu Kelautan dan Perikanan. Universitas Hasanuddin, Makassar. 110 hal.
- Isnainingsih, N. R. dan Patria, M. P. 2018. Peran Komunitas Moluska dalam Mendukung Fungsi Kawasan Mangrove di Tanjung Lesung, Pandeglang,

- Banten. *Jurnal Biotropika*, **6**(2): 35–44.
- Izzah, N. A. dan Roziaty, E. 2016. Keanekaragaman Makrozoobentos Di Pesisir Pantai Desa Panggung Kecamatan Kedung Kabupaten Jepara. *Bioeksperimen: Jurnal Penelitian Biologi*, **2**(2): 140–147.
- Julaikha, S. dan Lita, S. 2017. Nilai Ekologis Ekosistem Hutan Mangrove. *Jurnal Biologi Tropis*, **17**(1): 23–31.
- Kawaroe, M. 2001. Kontribusi Ekosistem Mangrove Terhadap Struktur Komunitas Ikan di Pantai Utara Kabupaten Subang, Jawa Barat. *Pesisir dan Lautan*, **3**(3): 12–25.
- Kementerian Lingkungan Hidup. 2004. Keputusan Menteri Negara Lingkungan Hidup No 51 Tahun 2004 tentang Baku Mutu Air Laut. *Lembaran Negara Republik Indonesia*. 1–8.
- Khairunnisa, C., Thamrin, E., dan Prayogo, H. 2020. Keanekaragaman Jenis Vegetasi Mangrove Di Desa Dusun Besar Kecamatan Pulau Maya Kabupaten Kayong Utara. *Jurnal Hutan Lestari*, **8**(2): 325–336.
- Maharani, I. 2016. *Analisis Kelayakan Potensi Ekowisata Pada Kawasan Wisata Alam Bungi Kecamatan Kokalukuna Kota Baubau*. Skripsi. Fakultas Kehutanan dan Ilmu Lingkungan. Universitas Halu Oleo, Kendari. 80 hal.
- Masruroh, L. dan Insafitri. 2020. Pengaruh Jenis Substrat Terhadap Kerapatan Vegetasi *Avicennia marina* Di Kabupaten Gresik. *Juvenil*, **1**(2): 151–159.
- Mauludi, F., Sulardiono, B., dan Haeruddin. 2018. Hubungan Jenis Sedimen Dengan Kerapatan Mangrove Di Desa Timbulsloko, Demak. *Journal Of Maquares*, **7**(4): 323–332.
- Muhammad, F., Izzati, M., dan Mukid, M. A. 2017. Makrobenthos Sebagai Indikator Tingkat Kesuburan Tambak Di Pantai Utara Jawa Tengah. *Bioma : Berkala Ilmiah Biologi*, **19**(1): 38–46.
- Mulyadi, E., Hendriyanto, O., dan Fitriani, N. 2010. Konservasi Hutan Mangrove Sebagai Ekowisata. *Jurnal Ilmiah Teknik Lingkungan*, **1**: 51–58.
- Muthmainnah, Sribianti, I., dan Fauziah. 2020. Analisis Kelayakan Potensi Ekowisata Hutan Mangrove di Dusun Matalalang Kecamatan Bontoharu Kepulauan Selayar. *Jurnal Hutan dan Masyarakat*, **12**(2): 106–119.
- Novianty, R., Sastrawibawa, S., dan Prihadi, D. J. 2011. Identifikasi Kerusakan Dan Upaya Rehabilitasi Ekosistem Mangrove Di Pantai Utara Kabupaten Subang. *Jurnal Akuatika Indonesia*, **2**(2): 1–9.
- Nurrohim, A., Tjaturahona, dan Setyaningsih, W. 2012. Kajian Intrusi Air Laut Di Kawasan Pesisir Kecamatan Rembang Kabupaten Rembang. *Geo-Image*, **1**(1): 21–27.
- Padriana. 2017. *Pertumbuhan dan Kebiasaan Makanan Ikan Belanak *Planiliza subviridis* (Valenciennes, 1836) yang Didaratkan Di Pangkalan Pendaratan Ikan*

- Maccini Baji, Kecamatan Labakkang, Kabupaten Pangkajene Kepulauan. Skripsi. Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan. Universitas Muhammadiyah Makassar, Makassar. 54 hal.*
- Parmadi, E. H., Dewiyanti, I., dan Karina, S. 2016. Indeks Nilai Penting Vegetasi Mangrove Di Kawasan Kuala IDI, Kabupaten Aceh Timur. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Kelautan dan Perikanan Unsyiah*, **1**(1): 82-95.
- Pauziah, P. 2017. Strategi Pengembangan Ekowisata Mangrove di Kecamatan Sungai Apit Kabupaten Siak. *Jom FISIP*, **4**(2): 1-15.
- Poedjirahajoe, E., Marsono, D., dan Wardhani, F. K. 2017. Penggunaan Principal Component Analysis dalam Distribusi Spasial Vegetasi Mangrove di Pantai Utara Pemalang. *Jurnal Ilmu Kehutanan*, **2**: 29-42.
- Prasetia, A. A., Suwarsih, Sukma, R. N., Joesidawati, M. I., dan Spanton M, P. I. 2022. Keanekaragaman dan Keterkaitan Moluska Pada Ekosistem Mangrove Di Kecamatan Palang Kabupaten Tuban. *Manfish Journal*, **3**(1): 92-103.
- Prinasti, N. K. D., Dharmas, I. G. B. S., dan 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.
- Putri, L., Yulianda, F., dan Wardiatno, Y. 2015. Pola Zonasi Mangrove dan Asosiasi Makrozoobentos Di Wilayah Pantai Indah Kapuk, Jakarta. *Bonorowo Wetlands*, **5**(1): 29-43.
- Rahmadhani, T., Rahmawati, Y. F., Qalbi, R., H. P., N. F., dan Husna, S. N. 2021. Zonasi dan Formasi Vegetasi Hutan Mangrove: Studi Kasus di Pantai Baros, Yogyakarta. *Jurnal Sains Dasar*, **10**(2): 69-73.
- Ramadani, R. dan Navia, Z. I. 2019. Pengembangan Potensi Ekowisata Hutan Mangrove Di Desa Kuala Langsa Kecamatan Langsa Barat Kota Langsa Aceh. *Jurnal Biologica Samudra*, **1**(1): 41-55.
- Ramli, H. R. dan Rifa'i, M. A. 2010. Telaah Food Habits, Parasit dan Bio-limnologi Fase-Fase Kehidupan Ikan Gabus (*Chana striata*) di Perairan Umum Kalimantan Selatan. *Ecosystem*, **10**(2): 76-84.
- Randall, J.E. 1977. Ikan Belanak (*Mugil sp.*) Diakses tanggal 15 Juli 2023, dari <https://www.fishbase.se/photos/PicturesSummary.php?StartRow=6&ID=785&what=species&TotRec=18>
- Randall, J.E. 1984. Ikan Bojor (*Sillago sihama*). Diakses tanggal 15 Juli 2023, dari <https://www.fishbase.se/photos/PicturesSummary.php?StartRow=2&ID=4544&what=species&TotRec=12>
- Redjeki, S. 2013. Komposisi dan Kelimpahan Ikan di Ekosistem Mangrove di Kedungmalang, Jepara. *Jurnal Ilmu Kelautan*, **18**(1): 54-60.
- Renta, P. P., Pribadi, R., Zainuri, M., dan Fajar Utami, M. A. 2016. Struktur Komunitas Mangrove Di Desa Mojo Kabupaten Pemalang Jawa Tengah. *Jurnal Enggano*, **1**(2): 1-10.

- Reyes, R.B. 2008. Ikan Gabus (*Chana striata*). Diakses tanggal 15 Juli 2023, dari <https://www.fishbase.se/photos/PicturesSummary.php?StartRow=9&ID=343&what=species&TotRec=17>
- Rochmady. 2015. Struktur Dan Komposisi Jenis Mangrove Desa Bonea dan Kodiri, Kabupaten Muna, Sulawesi Tenggara. In *Prosiding Simposium Nasional Kelautan dan Perikanan II. Universitas Hasanuddin, Makassar*.
- Sabana, C. 2014. Kajian Pengembangan Produk Makanan Olahan Mangrove. *Jurnal Ekonomi dan Bisnis*, **14**(1): 40–46.
- Safoan. 2011. Valuasi Ekonomi Terhadap Keberadaan Ekosistem Mangrove Di Wilayah Kabupaten Langkat. *Thesis. Magister Agribisnis. Universitas Medan Area, Medan*. 59 hal.
- Sahami, F. 2018. Penilaian Kondisi Mangrove Berdasarkan Tingkat Kerapatan Jenis. *Jurnal Ilmiah Perikanan dan Kelautan*, **6**(2): 33–40.
- Salim, G., Rachmawani, D., dan Agustianisa, R. 2019. Hubungan Kerapatan Mangrove dengan Kelimpahan Gastropoda Di Kawasan Konservasi Mangrove dan Bekantan (KKMB) Kota Tarakan. *Jurnal Harpodon Borneo*, **12**(1): 9–19.
- Saputra, S., Ngii, E., Chaerul, M., Suseno, D.N., Maghribi, L.O.M., Sinambela, M., Suseno, D.A.N., Saad, M., Yesica, R., Devianto, L.A. 2020. Pengelolaan Wilayah Pesisir yang Terpadu untuk Ketahanan Nasional. Yayasan Kita Menulis.
- Sari, I. P., Defri, Y., dan Sribudiani, E. 2015. Analisis Kelayakan Ekosistem Mangrove Sebagai Objek Ekowisata Di Desa Teluk Pambang Kecamatan Bantan Kabupaten Bengkalis. *Jom Faperta*, **2**(1): 10.
- Setyowati, L., Sukowiyono, G., dan Susanti, D.B. 2020. Pengembangan Fasilitas Ekowisata Bahari Pantai Sendang Biru Malang Selatan Tema: Arsitektur Ekologi. *Jurnal Pengilon*, **4**(2): 135–148.
- Sidik, G. 2015. Perancangan Komunikasi Visual Pantai Laguna Lembupurwo Kabupaten Kebumen Jawa Tengah. *Tugas Akhir karya Seni (Tasks). Fakultas Bahasa dan Seni. Universitas Negeri Yogyakarta, Yogyakarta*. 134 hal.
- Sridewi, N. P. A. A. dan Adikampana, I. M. 2013. Studi Kelayakan Pantai Batu Mejan Sebagai Produk Wisata Di Surabrata, Kabupaten Tabanan. *Jurnal Destinasi Pariwisata*, **1**(1): 73–82.
- Subadra, I.N. 2008. Welcome to Bali Tourism Watch Bali Tourism Watch: Ekowisata sebagai Wahana Pelestarian Alam. Akademi Wisata Triatmaja Jaya-Dalung.
- Syakur, A. 2019. Jenis-Jenis Tumbuhan Mangrove di Kelurahan Takalala Kecamatan Wara Selatan Kota Palopo. *Biogenerasi*, **4**(1): 6–12.
- Tanaya, D. R. dan Rudiarto, I. 2014. Potensi Pengembangan Ekowisata Berbasis Masyarakat di Kawasan Rawa Pening, Kabupaten Semarang. *Jurnal Teknik*

PWK, 3(1): 71–81.

- Taqwa, A., Supriharyono, dan Ruswahyuni. 2013. Analisis Produktivitas Primer Fitoplankton dan Struktur Komunitas Fauna Makrobenthos Berdasarkan Kerapatan Mangrove di Kawasan Konservasi Kota Tarakan, Kalimantan Timur. *International Journal of Bonorowo Wetlands*, 3(1): 30–40.
- Tarigan, N. P., Purwanti, F., dan Hendrarto, B. 2017. Kelayakan Wisata Alam Di Maroon Mangrove Edu Park Semarang. *Journal of Maquares*, 6(3): 274–282.
- Tetelepta, L. D. 2019. Komunitas Gastropoda Pada Ekosistem Mangrove Di Pantai Waisisil, Kecamatan Saparua, Kabupaten Maluku Tengah. *Rumphius Pattimura Biological Journal*, 1(2): 27–30.
- Triyatno, Febriandi, Putra, A., dan Kamal, E. 2019. Identification of Physical Characteristics and the Change of Mangrove Region in Coastal Southern Part of Padang City, West Sumatra - Indonesia. *Sumatra Journal of Disaster, Geography and Geography Education*, 3(1): 87–93.
- Tufliha, A. R., Putra, D. M., Amara, D. M., Santika, R. M., Oktavian, S. M., dan Kelana, P. P. 2019. Kondisi Ekosistem Mangrove di Kawasan Ekowisata Karangsong Kabupaten Indramayu. *Akuatika Indonesia*, 4(1): 11–16.
- Utomo, B., Budiastuty, S., dan Muryani, C. 2017. Strategi Pengelolaan Hutan Mangrove Di Desa Tanggul Tlare Kecamatan Kedung Kabupaten Jepara. *Jurnal Ilmu Lingkungan*, 15(2): 117–123.
- Wahyudyawati, E., Rahardjanto, A., dan Wahyuni, S. 2017. Analisis Hubungan Kerapatan Mangrove Terhadap Fungsi Nursery Ground Pada Kepiting Bakau (*Scylla* sp) Di Hutan Mangrove Pantai Cengkong Kabupaten Trenggalek. In *Prosiding Seminar Nasional III. Universitas Muhammadiyah Malang*.
- Wardhani, M. K. 2014. Analisis Kesesuaian Lahan Konservasi Hutan Mangrove di Pesisir Selatan Kabupaten Bangkalan. *Jurnal Kelautan*, 7(2): 69–74.
- Way, I. H., Wuisang, C. E. V., dan Supardjo, S. 2016. Analisis Kebutuhan Prasarana Dan Sarana Pariwisata di Danau Uter Kecamatan Aitinyo Kabupaten Maybrat Propinsi Papua Barat. *Spasial*, 3(3): 27–37.
- Widyastuti, E. 2016. Keanekaragaman Kepiting Pada Ekosistem Mangrove Di Perairan Lingga Utara dan Sekitarnya, Kepulauan Riau. *Zoo Indonesia*, 25(1): 22–32.
- Yanto, R. 2016. Keanekaragaman Gastropoda Pada Ekosistem Mangrove Pantai Masiran Kabupaten Bintan. *Repository Umrah*, 1–10.