

DAFTAR PUSTAKA

- Akbar, M., Febriyanti, A. S. R.N., Zahra, A. A. N., Raihan, A. A., Khabir, A. F., Naha, A., Ambarwati, A. A., Darinda, A., Doktrin, D. F., Anggraini, I., Rias, I. A., Muhvy, L. M. R. F., Fajar, M. F., Fauziyah, N., Sulkarnain, R. J., & Yanti, W. (2022). *U-Waste (Urban Waste) “Pengembangan Usaha Kompos Perkotaan Berbasis Sampah Domestik”*. [Proposal Program Mahasiswa Wirausaha (PMW), Universitas Hasanuddin, Makassar].
- Aprilia, N. L. (2023). *Perencanaan Teknis Tempat Pengolahan Sampah 3R (TPS 3R) Kecamatan Jekan Kota Palangkaraya*. [Skripsi Sarjana, Universitas Islam Negeri Sunan Ampel, Surabaya]. <http://digilib.uinsa.ac.id/26993/> (terakhir diakses tanggal 19 Juni 2023).
- Arisona, R. D. (2018). Pengelolaan Sampah 3R (Reduce, Reuse, Recycle) Pada Pembelajaran IPS Untuk Menumbuhkan Karakter Peduli Lingkungan. *Al Ulya: Jurnal Pendidikan Islam*. 3(1). <https://ejournal.sunan-giri.ac.id/index.php/al-ulya/article/view/150> (terakhir diakses tanggal 19 Juni 2023).
- Artiani, G. P., & Handayasari, I. (2015). *Konservasi Lingkungan melalui Perencanaan Tempat Pengolahan Sampah Terpadu Berbasis Komunitas*. Diakses dari jurnal.ftumj.ac.id/index.php/semnastek (terakhir diakses tanggal 19 Juni 2023).
- Badan Pusat Statistik RI. (2022). *Statistik Indonesia dalam Infografis 2022*.
- Badan Pusat Statistik. (2010). *Pedoman Perhitungan Proyeksi Penduduk dan Angkatan Kerja*.
- BPS Kota Makassar. (2018). *Kecamatan Ujung Tanah dalam Angka 2018*.
- BPS Kota Makassar. (2019). *Kecamatan Kepulauan Sangkarrang dalam Angka 2019*.
- BPS Kota Makassar. (2020). *Kecamatan Kepulauan Sangkarrang dalam Angka 2020*.
- BPS Kota Makassar. (2021). *Kecamatan Kepulauan Sangkarrang dalam Angka 2021*.
- BPS Kota Makassar. (2022). *Kecamatan Kepulauan Sangkarrang dalam Angka 2022*.
- BPS Kota Makassar. (2022). *Makassar dalam Angka 2022*.
- Chairunnisa, A. S., Asri, S., Bochary, L., Firmansyah, M. R., & Ismail. (2018). Penerapan Model Analisis Kategori Dalam Penentuan Bangkitan Pergerakan Penumpang di Pulau Kodingareng Lompo. *Prosiding Seminar*

- Ilmiah Nasional Sains dan Tekno Ogi*: 4, 325–332. <https://docplayer.info/183730757-Penerapan-model-analisis-kategori-dalam-penentuan-bangkitan-pergerakan-penumpang-di-pulau-kodingareng-lompo.html> (terakhir diakses tanggal 19 Juni 2023).
- Ekafitri, w., Hasyim, A. I., & Soelaiman, A. (2014). Analisis dan Efisiensi Distribusi Beras Miskin pada Sentra Penduduk Miskin di Provinsi Lampung. *JIIA*, 2(1). <https://jurnal.fp.unila.ac.id/index.php/JIA/article/view/556> (terakhir diakses tanggal 19 Juni 2023).
- Damanhuri, E., & Padmi, T. (2010). Pengelolaan Sampah. *Journal Teknik Lingkungan*, 3(2), 7. Diakses dari <https://newberkeley.files.wordpress.com/2015/12/diktatsampah-2010-bag-1-3-pengelolaan-sampah.pdf> (terakhir diakses tanggal 19 Juni 2023).
- Fadhillah, A., Sugiyanto, H., Firmandhani, S. W., Murtini, T. W., & Pandelaki, E. E. (2011). Kajian Pengelolaan Sampah Kampus Jurusan Arsitektur Fakultas Teknik Universitas Dipenogoro. *Modul*, 11(2). <https://ejournal.undip.ac.id/index.php/modul/article/view/1459> (terakhir diakses tanggal 19 Juni 2023).
- Fitry, I. N., Arifin, M., & Sutopo, Y.K.D. (2023). *Strategi Peningkatan Kinerja Tempat Pengolahan Sampah Reduce, Reuse, Recycle (TPS 3R) di Pulau Barrang Lompo, Kota Makassar*. [Skripsi Sarjana, Universitas Hasanuddin, Makassar].
- Haryanto, D., Thohiron, M., & Gunawan, B. (2017). Teknologi Tepat Guna Pengomposan Masal Campuran Sampah Daun Kering dengan Sampah Basah. *Sidoarjo: UNUSIDA Press*. <https://erepository.uwks.ac.id/1376/> (terakhir diakses tanggal 30 Mei 2023).
- Hendra, Y. (2016). Perbandingan Sistem Pengelolaan Sampah di Indonesia dan Korea Selatan: Kajian 5 Aspek Pengelolaan Sampah. *Aspirasi*, 7(1). <https://jurnal.dpr.go.id/index.php/aspirasi/article/view/1281/703> (terakhir diakses tanggal 19 Juni 2023).
- Housingestate.id. (2014, Januari 6). *Lahan Pertanian Kritis, Solusinya Pupuk Organik*. <https://housingestate.id/read/2014/01/06/membuat-komposter-di-rumah/> (terakhir diakses tanggal 30 Mei 2023).
- Kementerian Pekerjaan Umum. (2016). *Tata Cara Penyelenggaraan Pengelolaan Sampah di Kawasan Pulau Kecil*. Website: https://www.academia.edu/30155336/Tata_Cara_Penyelenggaraan_Pengelolaan_Sampah_di_Pulau_Kecil (terakhir diakses tanggal 17 April 2023).
- Kurniaty, Y., Nararaya, W. H. B., Turawan, R. N., & Nurmuhamad, F. (2016). Mengefektifkan Pemisahan Jenis Sampah sebagai Upaya Pengelolaan Sampah Terpadu di Kota Magelang. *Varia Justicia*, 12(1). <https://journal.unimma.ac.id/index.php/variajusticia/article/view/347>

(terakhir diakses tanggal 19 Juni 2023).

Latifah, S., Tobing, M. C., & Martial, T. (2014). Pupuk Organik Kompos. *Medan: CV. Kiswatech*. <https://dupakdosen.usu.ac.id/handle/123456789/6989> (terakhir diakses tanggal 19 Juni 2023).

Mandala, W. F. (2016). Kendala dan Strategi Pengelolaan Sampah Pulau Barrang Lompo. *The Juournal of Fisheries Development*, 2(2), 61-68. <https://core.ac.uk/download/pdf/229022248.pdf> (terakhir diakses tanggal 30 Mei 2023).

Mappasere, F. A. (2019). Pemberdayaan Masyarakat Berbasis Kemitraan dalam Pengelolaan Sampah. *Gowa: Global Research and Consulting Institute (Global-RCI)*. <https://journal.uin-alauddin.ac.id/index.php/higiene/article/view/1217/1181> (terakhir diakses tanggal 19 Juni 2023).

Maryanti, D. F. (2017). Performance of Community-Based Solid Waste Management for Integrated and Sustainable Solid Waste Management. The Case of Bogor City, Indonesia. *Unesco-Ihe*. Diakses dari https://bpsdm.pu.go.id/kms/admin/_assets/uploads/adminkms/papers/PIW/KMS_STUDI_20180724054702.pdf. (terakhir diakses tanggal 30 Mei 2023).

Mildayati, Achmad, A., & Idrus, M. R. (2021). Efektivitas Pengelolaan Sampah Pada Tingkat RW Di Kelurahan Mamasa Kabupaten Mamasa. *Jurnal Sosio Sains*, 7(1), 83–95. Website: <http://journal.ildikti9.id/sosiosains> (terakhir diakses tanggal 21 Maret 2023).

O'Connor, G. (2021). Shifting the value of food and organic waste management in the food services sector in Brisbane, Australia. *Resources, Conservation and Recycling Advances*, 12. <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S266737892100002X?via%3Dihub> (terakhir diakses tanggal 19 Juni 2023).

Permen PUPR (Peraturan Menteri Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat) Nomor 03/PRT/M/2013 Tahun 2013 *tentang Penyelenggaraan Prasarana dan Sarana Persampahan dalam Penanganan Sampah Rumah Tangga dan Sampah Sejenis Sampah Rumah Tangga*.

Pokja Air Minum dan Penyehatan Lingkungan (AMPL) Pemerintah Kota Makassar. (2016). *Rencana Strategis Sanitasi Kabupaten/Kota (SSK) Kota Makassar Tahun 2016*. Pemerintah Kota Makassar: Makassar.

Reliance Compost. (2014, Oktober 30). *Reliance Compost Company Overview* [Video]. YouTube. <https://www.youtube.com/watch?v=Ujy7CKNsWzk> (terakhir diakses tanggal 24 Mei 2023).

Ricci-Jürgensen, M., Gilbert, J., & Ramola, A. (2020). Global Assessment of Municipal Organic Waste Production and Recycling. *ISWA: International*

- Solid Waste Association*. Diakses dari <https://www.iswa.org/iswa/iswa-groups/working-groups/> (terakhir diakses tanggal 19 Juni 2023).
- Rumah Kompos Padangtegal. (2020, November 10). *Pengolahan Sampah di Desa Adat Padangtegal: Rumah Kompos Padangtegal* [Video]. YouTube. <https://www.youtube.com/watch?v=sbYtLYa2mY> (terakhir diakses tanggal 17 April 2023).
- Sasetyaningtyas, D. (2019). *Sustaination: Zero Waste Bukan Hanya tentang Manganui Sedotan Plastik*. Solo: PT. Tiga Serangkai Pustaka Mandiri.
- Sayara, T., Basheer-Salimia, R., Hawamde, F., & Sánchez, A. (2020). Recycling of organic wastes through composting: Process performance and compost application in agriculture. *Agronomy*, 10(11). <https://www.mdpi.com/2073-4395/10/11/1838> (terakhir diakses tanggal 19 Juni 2023).
- Setiawan, H. (2016). *Studi Ketersediaan dan Kebutuhan Sarana dan Prasarana Dasar Permukiman Nelayan di Kelurahan Untia Kecamatan Biringkanaya Kota Makassar*. [Skripsi Sarjana, UIN Alauddin, Makassar].
- SNI 19-2454-2002 *tentang Tata Cara Teknik Operasional Pengelolaan Sampah Perkotaan*.
- SNI 19-3983-1995 *tentang Spesifikasi Timbulan Sampah Untuk Kota Kecil dan Kota Sedang di Indonesia*.
- SNI-19-3964-1994 *tentang Metode Pengambilan dan Pengukuran Contoh Timbulan dan Komposisi Sampah Perkotaan*.
- Sugiyono. (2013). *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif dan R dan D*. Bandung: ALFABETA, CV.
- Sulistyawati, E., & Nugraha, R. (2009). Efektivitas kompos sampah perkotaan sebagai pupuk organik dalam meningkatkan produktivitas dan menurunkan biaya produksi budidaya padi. *Sekolah Ilmu dan Teknologi Hayati±Institut Teknologi Bandung*. Diakses dari https://www.researchgate.net/profile/EndahSulistyawati/publication/267947725_EFEKTIVITAS_KOMPOS_SAMPAH_PERKOTAAN_SEBAGAI_PUPUK_ORGANIK_DALAM_MENINGKATKAN_PRODUKTIVITAS_DAN_MENURUNKAN_BIAYA_PRODUKSI_BUDIDAYA_PADI/links/54d382f20cf2b0c6146da0c3/EFEKTIVITAS-KOMPOS-SAMPAH-PERKOTAAN-SEBAGAI-PUPUK-ORGANIK-DALAM-MENINGKATKAN-PRODUKTIVITAS-DAN-MENURUNKAN-BIAYA-PRODUKSI-BUDIDAYA-PADI.pdf (terakhir diakses pada 19 Juni 2023).
- Sutopo, Y. K. D., Arifin, M., Ekawati, S. A., Osman, W. W., Muh, L., Mujahid, A., Wahyuni, S., Ali, M., & Fitry, I. N. (2022). Desain TPS 3R yang Cerdas, Hemat Lahan, dan Ramah Lingkungan untuk Pulau Barang Lompo yang Padat Penduduk. *Jurnal Tepat: Teknologi Terapan Untuk Pengabdian*

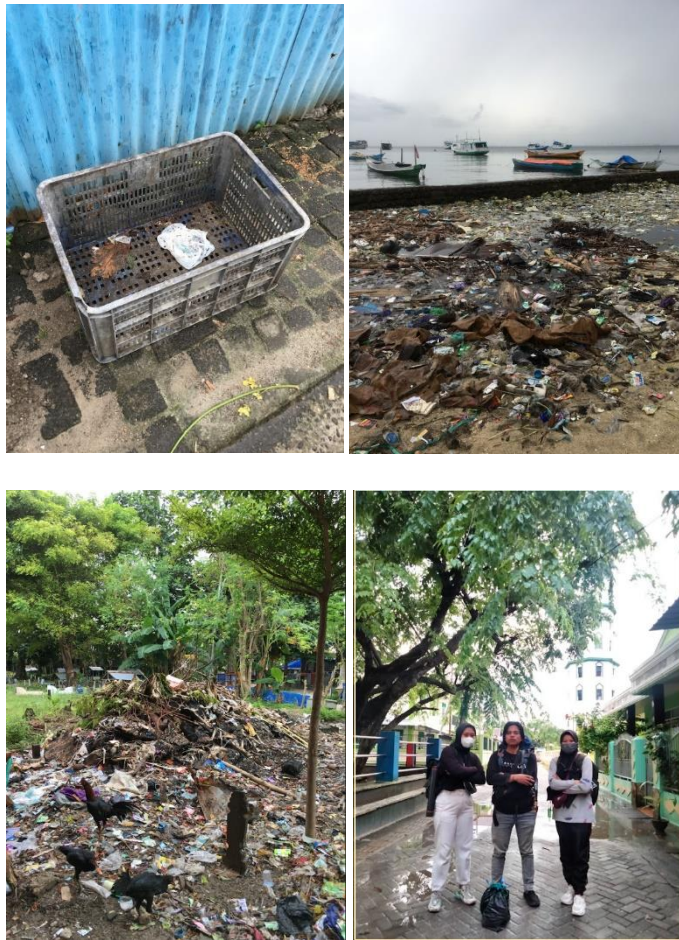
- Masyarakat 5, 356–374. https://eng.unhas.ac.id/tepat/index.php/Jurnal_Tepat/article/view/321 (terakhir diakses pada 19 Juni 2023).
- Sutopo, Y. K.D., Jinca, M.Y., Azmy, M.F., Abadi, A.P., Wardah, & Hermansyah. (2020). Waste Management Improvement Strategy for Barrang Lompo Island in Makassar City. *EICSE2020. Volume: 2543 dalam AIPCP22 (in production)*.
- Syahrudin, H. (2010). *Efektivitas Pengelolaan Persampahan Di Kota Makassar*. [Skripsi Sarjana, Universitas Hasanuddin, Makassar]. Di akses dari http://digilib.unhas.ac.id/uploaded_files/temporary/DigitalCollection/MTd_hMGJmZDRkYThkODdjY2EwY2FlOTcwMDhkYTYxYmE2NzY1MDlhOQ==.pdf. (terakhir diakses pada 19 Juni 2023).
- Tabloidsinartani.com. (2021, Februari 17). *Lahan Pertanian Kritis, Solusinya Pupuk Organik*. <https://tabloidsinartani.com/detail/indeks/agri-sarana/15644-Lahan-Pertanian-Kritis-Solusinya-Pupuk-Organik> (terakhir diakses tanggal 17 April 2023).
- Tanilink TV. (2021, November 22). *Olah 15 Ribu Liter Sampah Organik Rumah Tangga Menjadi 20 Ton Pupuk Kompos - Urban Compost* [Video]. YouTube. <https://www.youtube.com/watch?v=G-Olk13YZCs> (terakhir diakses tanggal 17 April 2023).
- UU (Undang-Undang) Republik Indonesia Nomor 18 Tahun 2008 *tentang Pengelolaan Sampah*.
- waste4change.com. <https://waste4change.com/blog/cara-menggunakan-compost-bag/>. (terakhir diakses tanggal 30 Mei 2023).
- Yulia, R. M. (2021). *Efektivitas Pengelolaan Sampah Oleh Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Aceh Besar*. [Skripsi Sarjana, Universitas Islam Negeri Ar-Ranir, Banda Aceh].
- Zerowaste.id. <https://zerowaste.id/zero-waste-lifestyle/jenis-komposter/>. (terakhir diakses tanggal 24 Mei 2023).

LAMPIRAN

Lampiran 1. Dokumentasi Pengumpulan Data



Lampiran 2. Dokumentasi Pengumpulan Data Observasi



Lampiran 3. Dokumentasi Pengumpulan Data Wawancara



Lampiran 4. Dokumentasi Proses Pengomposan yang Dilakukan Peneliti dan Komunitas Urban Waste



CURRICULUM VITAE



IDENTITAS PRIBADI:

Nama : Alfian Naha
 Tempat, Tanggal Lahir : Ballakajang, 27 Oktober 2001
 Jenis Kelamin : Laki-Laki
 Agama : Islam
 Kewarganegaraan : Indonesia
 Alamat Sekarang : Dusun Ballakajang, Desa Komba, Kecamatan Larompong, Kabupaten Luwu
 Golongan Darah : B
 Nomor HP : 085396639757
 Email : fianknaha2@gmail.com

PENDIDIKAN FORMAL:

Tahun	Sekolah	Tempat
2007-2013	SDN 7 Komba	Kabupaten Luwu, Sulsel
2013-2016	SMPN 1 Larompong	Kabupaten Luwu, Sulsel
2016-2019	UPT SMAN 3 Luwu	Kabupaten Luwu, Sulsel
2019-Sekarang	Universitas Hasnuddin	Kabupaten Gowa, Sulsel

ORGANISASI:

Tahun	Organisasi/Komunitas
2019-Sekarang	IPMIL RAYA UNHAS
2020-Sekarang	OKFT-UH
2020-2023	HMPWK FT-UH
2020-Sekarang	HmI KOMISARIAT TEKNIK UNHAS
2021-Sekarang	IPMIL KOMISARIAT LAROMPONG
2021-Sekarang	KOMTEK09 SMFT-UH
2022-Sekarang	URBAN WASTE
2023-Sekarang	STUDIO CREATIVE OF PLANOLOGY ENGINEERING

PENGALAMAN KERJA/MAGANG:

Tahun	Kegiatan	Penyelenggara
2021	Penyusunan Rencana Pencegahan dan Peningkatan Kualitas Perumahan Kumuh dan Permukiman Kumuh Kabupaten Gorontalo Utara	PT. Media Spasial Konsultan
2022	Paket Survei Rencana Detail Tata Ruang Perkotaan Masamba	COT Unhas

PENGALAMAN KERJA/MAGANG:

2022	Paket Survei Revisi Rencana Tata Ruang Wilayah Kabupaten Halmahera Selatan	COT Unhas
------	--	-----------

KOMPETISI YANG PERNAH DIIKUTI

Tahun	Kegiatan	Penyelenggara	Posisi
2018	Lomba Pidato	KNPI Kab. Luwu	Juara 1
2021	Lomba Karya Tulis Ilmiah	IAP Provinsi Sulsel	Peserta
2021	Lomba Fotografi	IAP Provinsi Sulsel	Peserta
2021	Sayembara Desain Logo 5th WPSC 2022 dan 16th APSA 2022	ASPI	Finalis
2022	Lomba Desain Sampul Buku “Seni Menanti”	Rekombuk	Peserta
2022	Lomba Fotografi	BPS Provinsi Sulsel	Peserta