

## DAFTAR PUSTAKA

- Arsyad, S. (2006). *Konservasi Tanah dan Air*. Bandung: Penerbit IPB
- Asdak, C. (2002). *Hutan Dan Perilaku Aliran Air: Klarifikasi Keberadaan Hutan Dan Pengaruhnya terhadap Banjir dan kekurangan air. Manusia Dan Lingkungan*
- Asdak C. (2010). *Hidrologi dan Pengelolaan Daerah Aliran Sungai*. Yogyakarta (ID): UGM Press
- Asdak, C. (2018). *Hidrologi dan pengelolaan daerah aliran sungai*. Gadjah Mada University Press
- Baja, I. S. (2012). *Perencanaan Tata Guna Lahan dalam Pengembangan Wilayah*. Penerbit Andi
- Bhakti, P. P., & Putra, P. (2008). *Konsep Pemanfaatan Ruang untuk Pengendalian Banjir di Sub Sistem Pematusan Gunungsari-Balong*. Tugas Akhir Program Studi Perencanaan Wilayah dan Kota, ITS, Surabaya
- Badan Pusat Statistik Kabupaten Konawe Utara. (2021). *Kabupaten Konawe Utara Dalam Angka 2021*
- Carper, W., Lillesand, T., & Kiefer, R. (1990). *The use of intensity-hue-saturation transformations for merging SPOT panchromatic and multispectral image data*. Photogrammetric Engineering and remote sensing, 56(4), 459-467
- Chow, V. T. (1964). *Handbook of applied hydrology: a compendium of water-resources technology*. Mc. Grow-Hill Book Company, New York
- Driessen, P. M., & Konijn, N. T. (1992). *Land-use systems analysis. WAU and Interdisciplinary Research (INRES)*
- Driessen, P.M., P. Buurman, and Permady. (1976). *The Influence of Shifting Cultivation on a Podzolic Soil from Central Kalimantan. Proceedings Peat and Podzolic Soils an Their Potential for Agriculture in Indonesia. Bulletin 3. Soil Researc Institute*
- Dulbahri, (1998), *Perubahan Penggunaan Lahan di Daerah Aliran Sungai Progo Jawa Tengah: Laporan Penelitian, Fakultas Geografi UGM, Yogyakarta*

- E. Suherlan. (2001). *Zonasi Tingkat Kerentanan Banjir Kabupaten Bandung Menggunakan Sistem Informasi Geografis*, Bogor: Skripsi tidak diterbitkan. Fakultas MIPA Jurusan Geofisika dan Meteorologi IPB
- Fahmudin, W. (2004). *Petunjuk Praktis Konservasi Tanah Pertanian Lahan Kering*. Bogor: World Agroforestry Centre ICRAF Southeast Asia.
- Isnugroho. (2006). *Penanggulangan Bencana Banjir*
- Kodoatie, R. J., & Sjarief, R. (2017). *Pengelolaan sumber daya air terpadu*
- Loebis, J. (1992). *Banjir Rencana Untuk Bangunan Air*. Departemen Pekerjaan Umum
- Maryono, A., & Santoso, E. N. (2006). Metode memanen dan memanfaatkan air hujan untuk penyediaan air bersih, mencegah banjir dan kekeringan. *Petunjuk Praktis Pembangunan Penampung Air Hujan, Standar Dinas Pekerjaan Umum*.
- Pamungkas, A. (2012). *Vulnerability assessment for disaster risk management: a case study of floods in Centini village, Indonesia* (Doctoral dissertation, RMIT University)
- Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 37 Tahun 2012 *tentang Pengelolaan Daerah Aliran Sungai*
- Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 21 Tahun 2021 *tentang Penyelenggaraan Penataan Ruang*
- Permana, E. & Pratiwi, V. (2016). *Analisis Penerapan Metode Rainwater Harvesting Pada Kawasan Perumahan G-Land Padalarang Untuk Menjaga Ketersediaan Air Tanah*. *Cantilever*, 6(2), 1-6
- Primayuda A. (2006). *Pemetaan Daerah Rawan Banjir dan Resiko Banjir Menggunakan Sistem Informasi Geografis : Studi Kasus Kabupaten Trenggalek, Jawa Timur*, Fakultas Pertanian, Institut Pertanian Bogor, Bogor.
- Pradityo, T. (2011). *Pengaruh perubahan tata guna lahan dan aktivitas manusia terhadap kualitas air sub-DAS saluran tarum barat*.
- Rencana Tata Ruang Wilayah Kabupaten Konawe Utara Tahun 2012-2032

- Rosnil., (2005). *Perubahan Penggunaan Lahan dan Pengaruhnya terhadap Keberadaan Situ (Studi Kasus Kota Depok)*  
<https://konservasisitud Depok.wordpress.com> diakses (22.08.2016)
- Rustiadi E, Saefulhakim S, Panuju DR. (2009). *Perencanaan dan Pengembangan Wilayah*. Crestpent Press dan Yayasan Obor Indonesia. Jakarta
- Sandy, IM, (1985). *DAS – Ekosistem Penggunaan Tanah*. Publikasi Direktorat Taguna Tanah Departemen Dalam Negeri (Publikasi 437).
- Sebastian, Ligal. (2008). *Pendekatan Pencegahan dan Penanggulangan Banjir. Program Pascasarjana. Konservasi Tanah dan Air* . Universitas Sriwidjaja Palembang. *dinamika*, Vol. 8, No.2, Juli 2008 , Hal 162 –169
- Seyhan, E. (1999). *Dasar-Dasar Hidrologi*. Gadjahmada University Press. Yogyakarta
- Sitorus, S. R. (1985). *Evaluasi sumberdaya lahan*. Penerbit Transito Bandung
- Soewarno, 1995, *Hidrologi (Aplikasi Metode Statistik untuk Analisis Data* jilid I, Bandung; Nova
- Subarkah, I. (1980). *Hidrologi Untuk Perencanaan Bangunan Air*, 1980. Ide Dharma. Bandung
- Suherlan, E. (2001). *Zonasi tingkat kerentanan banjir Kabupaten Bandung menggunakan sistim informasi geografis* (Doctoral dissertation, IPB (Bogor Agricultural University)
- Suripin. (2004). *Sistem Drainase Perkotaan Yang Berkelanjutan*, ANDI. Yogyakarta
- Triatmodjo, B. (2010). *Hidrologi Terapan (Cetakan Kedua)*. Yogyakarta, Indonesia: Beta Offset
- Undang-undang Republik Indonesia Nomor 24 tahun 2007 *tentang Penanggulangan Bencana*
- Wahyuningrum, N., & Pramono, I. B. (2007). *Aplikasi Sistem Informasi Geografis Untuk Perhitungan Koefisien Aliran Permukaan di Sub-DAS Ngunut I, Jawa Tengah*. *Jurnal Penelitian Hutan dan Konservasi Alam*, 4(6), 561-571
- Warsono A, Soetomo S, Wahyono H. (2009). *Perkembangan Permukiman Pinggiran Kota pada Koridor Jalan Kaliurang, Kabupaten Sleman*. *Jurnal*

Tata Kota dan Daerah Vol. I No. I Tahun 2009. Universitas Brawijaya.  
Malang

Yuniarti, F. (2013). *Analisis Geospasial Perubahan Tata Guna Lahan terhadap Debit DAS Way Kuala Garuntang Bandar Lampung*. Universitas Lampung, Lampung

Yuniarto, T., & Woro, S. (1991). *Evaluasi Sumberdaya Lahan-Kesesuaian Lahan*. Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada

## CURRICULUM VITAE



### IDENTITAS PRIBADI:

Nama : Muhammad Aldi  
Tempat, tanggal lahir : Ujung Pandang, 10 Oktober 1999  
Jenis Kelamin : Laki-laki  
Agama : Islam  
Kewarganegaraan : Indonesia  
Alamat Sekarang : Blok G Kel. Welala Kec. Ladongi  
Golongan Darah : AB  
Nomor HP : 082293708784  
Email : [aldim4470@gmail.com](mailto:aldim4470@gmail.com)

### PENDIDIKAN FORMAL:

Tahun	Sekolah	Tempat
2005 – 2011	SDN 1Atula	Kolaka Timur
2011 – 2014	SMPN 2 Ladongi	Kolaka Timur
2014 – 2017	SMAN 1 Ladongi	Kolaka Timur
2017 - Sekarang	Dapartemen Perencanaan Wilayah dan Kota, Fakultas Teknik Universitas Hasanuddin	Gowa, Sulawesi Selatan

### PENGALAMAN ORGANISASI:

Tahun	Organisasi/Komunitas	Jabatan
2015 – 2016	Pramuka SMAN 1 Ladongi	Ketua Umum
2014 – 2016	Persatuan Pelajar Islam (PPI) SMAN 1 Ladongi	Anggota
2018 – 2019	BE-HMPWK FT-UH	Anggota
2019 – 2021	DM-HMPWK FT-UH	Anggota

**PENGALAMAN KERJA:**

<b>Tahun</b>	<b>Uraian Kegiatan</b>
2017	Proyek Penentuan kawasan permukiman kumuh Kabupaten Maros
2019	Proyek RDTR dan PZ Kecamatan Malangkke Kabupaten Luwu Utara
2019	Proyek Program Pengembangan Permukiman <i>Updating Data Backlog</i> Perumahan Kota Makassar
2020	Penyusunan KLHS RTR KSP Danau Tempe

**KEGIATAN LAINNYA YANG PERNAH DIKUTI:**

<b>Tahun</b>	<b>Kegiatan</b>	<b>Tingkat</b>	<b>Posisi</b>
2018	Pelatihan BALANCE FT-UH	Fakultas	Peserta
2018	Studi Al Qur'an Intensif (SAINS) UPT MKU UNHAS	Fakultas	Peserta
2018	Seminar Nasional Urban SEMARAK GKM LD AL-MUHANDIS FT-UH	Nasional	Panitia
2019	Latihan Kepemimpinan dan Manajemen Tingkat Dasar (LKM-TD) FT-UH	Fakultas	Peserta

