

DAFTAR PUSTAKA

- ArcGIS Desktop. *Buffer*. <https://desktop.arcgis.com/en/arcmap/latest/tools/analysis-toolbox/buffer.htm> (Diakses pada 26 Agustus 2023).
- Arief, M., & Pigawati, B. (2015). Kajian Kerentanan di Kawasan Permukiman Rawan Bencana Kecamatan Semarang Barat, Kota Semarang. *Jurnal Teknik PWK (Perencanaan Wilayah Kota)*, 4(2), 332–344. (17 Agustus 2023)
- Azhari, F. F. (2020). *Kesesuaian Lahan Untuk Rencana Tata Ruang Kawasan Kertajati Aerocity*. Skripsi Jurusan Geografi Fakultas Ilmu Sosial Universitas Negeri Semarang, Semarang. (17 Agustus 2023)
- Badan Pusat Statistik (BPS) Kota Makassar. (2020). Makassar dalam Angka Tahun 2019. Makassar. Halaman Website: <https://makassarkota.bps.go.id> (Terakhir diakses pada 11 Juli 2023)
- Badan Pusat Statistik (BPS) Kota Makassar. (2021). Makassar dalam Angka Tahun 2020. Makassar. Halaman Website: <https://makassarkota.bps.go.id> (Terakhir diakses pada 11 November 2023)
- Badan Pusat Statistik (BPS) Kota Makassar. (2022). Kecamatan Rappocini dalam Angka Tahun 2020. Makassar. Halaman Website: <https://makassarkota.bps.go.id> (Terakhir diakses pada 11 Juli 2023)
- Badan Pusat Statistik (BPS) Kota Makassar. (2022). Makassar dalam Angka Tahun 2021. Makassar. Halaman Website: <https://makassarkota.bps.go.id> (Terakhir diakses pada 11 Juli 2023)
- Badan Pusat Statistik (BPS) Kota Makassar. (2023). Makassar dalam Angka Tahun 2022. Makassar. Halaman Website: <https://makassarkota.bps.go.id> (Terakhir diakses pada 21 Juli 2023)
- Baja, Sumbangan. 2012. Metode Analitik Evaluasi Sumber daya Lahan aplikasi GIS, fuzzy Set dan MCDM. Makassar. Penerbit Identitas Universitas Hasanuddin. (Diakses pada 17 Agustus 2023).
- Baja, Sumbangan. 2012. Perencanaan Tata Guna Lahan dalam Pengembangan Wilayah. Yogyakarta. Penerbit ANDI. (Diakses pada 17 Agustus 2023).
- BNBP. *ArcGIS REST Services Directory*. <https://inarisk1.bnpb.go.id:6443/arcgis/rest/services/inaRISK> (Diakses pada 26 November 2023).
- CHIRPS. (2022). *CHIRPS: Rainfall Estimates from Rain Gauge and Satellite Observations*. <https://www.chc.ucsb.edu/data/chirps> (Diakses pada 17 Agustus 2023).
- Danoedoro, P. 2012. Pengantar Penginderaan Jauh Digital. Penerbit Andi. Yogyakarta
- DEMNAS. (2018). *Seamless Digital Elevation Model (DEM) dan Batimetri Nasional*. <https://tanahair.indonesia.go.id/demnas/#/demnas> (Diakses pada 26 November 2023).
- FAO. *Map Catalog. Digital Soil Map of the World*. https://data.apps.fao.org/map/catalog/srv/eng/catalog.search#/metadata/441e_d430-8383-11db-b9b2-000d939bc5d8 (Diakses pada 26 November 2023).



- Food and Agriculture Organization (FAO). (1976). *A Framework for Land Evaluation*. FAO Soil Bulletin No. 32, Rome. (Diakses pada 19 Mei 2023)
- Haikal Ali,(1996). Kajian Kebijakan Pemerintah Kota Administratif Klaten Dalam Penentuan Lokasi Perumahan. Tesis S-2 MPKD, UGM, Yogyakarta. (Diakses pada 19 Mei 2023)
- Hardani, Auliya, N. H., Andriani, H., Fardani, R. A., Ustiawaty, J., Utami, E. F., Sukmana, D. J., & Istiqomah, R. R. (2020). *Metode Penelitian Kualitatif dan Kuantitatif*. CV. Pustaka Ilmu Group Yogyakarta. (Diakses pada 19 Mei 2023)
- Idris, M. Y. (2019). *Arahan Pengembangan Kawasan Permukiman Berkelanjutan di Kawasan Pesisir Kota Makassar*. Tesis Prodi Ilmu Perencanaan Wilayah Institut Pertanian Bogor, Bogor. (Diakses pada 19 Mei 2023)
- Iqsan, M. (2016). *Analisis Kesesuaian Lahan Permukiman Pada Kawasan Sub urban Kota Kendari*. [Skripsi tidak dipublikasikan] Sarjana, Prodi S1 PWK Universitas Hasanuddin. Makassar. (Diakses pada 17 Oktober 2023)
- Keputusan Presiden Republik Indonesia Nomor 32 Tahun 1990 tentang *Pengelolaan Kawasan Lindung*. (Diakses pada 19 Mei 2023)
- Khadiyanto, Parfi. (2005), *Tata Ruang Berbasis pada Kesesuaian Lahan*. Badan Penerbit Undip. Semarang. (Diakses pada 19 Mei 2023)
- Kusuma, C. B. (2020). *Analisis Spasial Kesesuaian Lahan Permukiman Pada Kawasan Bandung Utara (Studi Kasus: Kabupaten Bandung Barat)*. Skripsi Prodi Teknik Geodesi Institut Teknologi Nasional, Bandung. (Terakhir diakses pada 11 Juli 2023)
- Lelasari, Neng Asri. 2012. *Evaluasi Kesesuaian Lahan Permukiman di Kecamatan Cipanas kabupaten Cianjur*. Bandung. Universitas Pendidikan Indonesia. (Terakhir diakses pada 11 Juli 2023)
- Luhukay, M. R., Sela, R. L. E., & Franklin, P. J. C. (2019). *Analisis Kesesuaian Penggunaan Lahan Permukiman Berbasis (SIG) Sistem Informasi Geografi di Kecamatan Mapanget Kota Manado*. *Spasial*, 6(2), 271–281. (Terakhir diakses pada 11 Juli 2023)
- Malingreau, J.P, Christiani and Rosalia, 1981, *A Land Cover/Land Use Classification for Indonesia*, The Indonesia Journal of Geography Vol. 11 No. 41, Faculty of Geography, Gadjah Mada University, Yogyakarta. (Terakhir diakses pada 11 Juli 2023)
- Muta'ali, L., 2013, *Penataan Ruang Wilayah dan Kota (Tinjauan Normatif – Teknis)*, Badan Penerbit Fakultas Geografi. (BPFG) Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta. (Terakhir diakses pada 11 Juli 2023)
- Nasucha, Chaizi. (1995). *Politik Ekonomi Pertanahan dan Struktur Perpajakan Atas Tanah*. Kesaint Blanc, Jakarta. (Terakhir diakses pada 11 Juli 2023)
- Nuzha, F. D. (2009). *Evaluasi Kesesuaian Lahan Untuk Lokasi Permukiman di Kecamatan Selogiri Kabupaten Wonogiri Propinsi Jawa Tengah*. Skripsi Fakultas Geografi Universitas Muhammadiyah Surakarta, Surakarta. (Diakses pada 19 Mei 2023)
- Daerah Kota Makassar No. 4 Tahun 2015 tentang *Rencana Tata Ruang Wilayah (RTRW) Kota Makassar 2015-2034*. (Diakses pada 19 Mei 2023)
- Menteri Pekerjaan Umum (PERMEN PU) No. 41/Prt/M/2007 tentang *Pedoman Kriteria Teknis Kawasan Budi Daya*. (Diakses pada 19 Mei 2023)



- Peraturan Menteri Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat (PERMEN PUPR) Republik Indonesia Nomor 28/Prt/M/2015 tentang *Penetapan Garis Sempadan Sungai dan Garis Sempadan Danau*. (Diakses pada 19 Mei 2023)
- Peraturan Menteri Pertanian No. 79/Permentan/Ot.140/8/2013 tentang *Pedoman Kesesuaian Lahan pada Komoditas Tanaman Pangan*. (Terakhir diakses pada 11 Juli 2023)
- Peraturan Pemerintah (PP) Republik Indonesia Nomor 1 Tahun 2011 tentang *Penetapan dan Alih Fungsi Lahan Pertanian Pangan Berkelanjutan*. (Terakhir diakses pada 11 Juli 2023)
- Prajitno, S. B. (2013). *Metodologi Penelitian Kuantitatif*. JINoP (Jurnal Inovasi Pembelajaran), 1–29. (Terakhir diakses pada 11 Juli 2023)
- Raihanah, R. (2022). *Arahan Pengembangan Kawasan Permukiman Pada Area Sub urban Kota Makassar*. [Skripsi tidak dipublikasikan] Sarjana, Prodi S1 PWK Universitas Hasanuddin. Makassar. (Diakses pada 17 Oktober 2023)
- Ratnawati, H., & Djojomartono, P. N. (2020). *Analisis Kesesuaian Lahan Permukiman di Kecamatan Playen Kabupaten Gunungkidul Menggunakan Pendekatan Analytic Hierarchy Process*. JGISE: *Journal of Geospatial Information Science and Engineering*, 3(2), 123–132. (Terakhir diakses pada 11 Juli 2023)
- Ritung, S., Wahyunto, Agus, F., & Hidayat, H. (2007). *Panduan Evaluasi Kesesuaian Lahan*. Balai Penelitian tanah dan World Agroforestry Centre.
- Saaty, Thomas. 1993. *Analitik Pengambilan Keputusan Bagi Para Pemimpin, Proses Hirarki Untuk Pengambilan Keputusan Seri Manajemen No.134*. Jakarta: PT. Pustaka Binaman Pressindo. (Diakses pada 02 Oktober 2023).
- Satria, Mitra. 2012. *Evaluasi Kesesuaian Lahan Permukiman di Kota Semarang Bagian Selatan*. Universitas Diponegoro. Semarang. (Terakhir diakses pada 11 Juli 2023)
- Siswanto, Eddy. 2007. *Kajian Harga Lahan dan Kondisi Lahan Permukiman di Kecamatan Arga Makmur Kabupaten Bengkulu Utara*. Universitas Diponegoro. Semarang. (Terakhir diakses pada 11 Juli 2023)
- Sitawati, A., & Situmorang, R. (2019). *Tata Guna dan Pengembangan Lahan*. Universitas Terbuka. (17 Agustus 2023)
- SK Menteri Pertanian No. 683/KPTS/UM/8/1981 tentang *Kriteria dan Tata Cara Penetapan Hutan Produksi*. (17 Agustus 2023)
- SK Menteri Pertanian No. 837/KPTS/UM/11/1980 tentang *Kriteria dan Tata Cara Penetapan Hutan Lindung*. (17 Agustus 2023)
- SNI 03-1733-2004 tentang *Tata Cara Perencanaan Lingkungan Perumahan di Perkotaan*. (17 Agustus 2023)
- Suharyadi. 2001. *Penginderaan Jauh untuk Studi Kota*. Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta. (17 Agustus 2023)
- Supriyanto. 2008. *Analisis Kesesuaian Lahan Untuk Permukiman dengan Memanfaatkan Teknik Penginderaan Jauh dan SI*. Universitas Diponegoro. Semarang (17 Agustus 2023)
- L., Wunas, S., & Osman, W. W. (2018). *Kesesuaian Lahan Permukiman li Wilayah Pesisir Kecamatan Galesong Utara, Kabupaten Takalar*. *Jurnal Wilayah & Kota Maritim (Journal of Regional and Maritime City Studies)*,



- 6(1). <https://cot.unhas.ac.id/journals/index.php/jwkm/article/view/1317> (Diakses pada 26 November 2023)
- Syam, Nur. "Arahan Penanganan Kawasan Rawan Banjir Berbasis Gis (Geography Information System) Di Kecamatan Tamalate Kota Makassar." *Plano Madani: Jurnal Perencanaan Wilayah dan Kota* 4.2 (2015): 42-48. <https://journal3.uinalauddin.ac.id/index.php/planomadani/article/view/993> (17 Agustus 2023)
- Tegou, L., Polatidis, H., & Haralambopoulos, D. (2007). *Distributed Generation with Renewable Energy Systems: The Spatial Dimension for an Autonomous Grid*. 1–20. (17 Agustus 2023)
- Troy, Patrick N. (1996) *The Perils of Urban Consolidation* Federation Press, Sydney. (Diakses pada 26 November 2023)
- UN, D. H., Soelistijadi, R., & Sunardi. (2005). *Pemanfaatan Analisis Spasial Untuk Pengolahan Data Spasial Sistem Informasi Geografi*. *Jurnal Teknologi Informasi DINAMIK*, X(2), 108–116. (Diakses pada 26 November 2023)
- Undang-Undang (UU) Republik Indonesia No. 41 Tahun 2009 tentang *Perlindungan Lahan Pertanian Pangan Berkelanjutan*. (Diakses pada 26 November 2023)
- Undang-Undang (UU) Republik Indonesia No. 1 Tahun 2011 tentang *Perumahan dan Kawasan Permukiman*. (Diakses pada 26 November 2023)
- Undang-Undang (UU) Republik Indonesia No. 26 Tahun 2007 tentang *Penataan Ruang*. (Diakses pada 26 November 2023)
- Undang-Undang (UU) Republik Indonesia No. 37 Tahun 2014 tentang *Konservasi Tanah dan Air*. (Diakses pada 26 November 2023)
- Widiatmaka, Sarwono Hardjowigeno. 2011. *Evaluasi Kesesuaian Lahan & Perencanaan Tata Guna Lahan*. Penerbit Gadjah Mada University Press. Yogyakarta. (Diakses pada 26 November 2023)
- Worldometer. (2022). *Indonesia Population*. <https://www.worldometers.info/world-population/indonesia-population/> (Diakses pada 02 Oktober 2023).
- Wunas, Shirly. 2011. *Kota Humanis (Integrasi Guna Lahan & Transportasi di Wilayah Sub Urban*. Brillian Internasional. Surabaya
- Yunus, Hadi Sabari. 2008. *Dinamika Wilayah Peri-Urban Determinan Masa Depan Kota*. Penerbit Pustaka Pelajar. Yogyakarta (Diakses pada 26 November 2023)



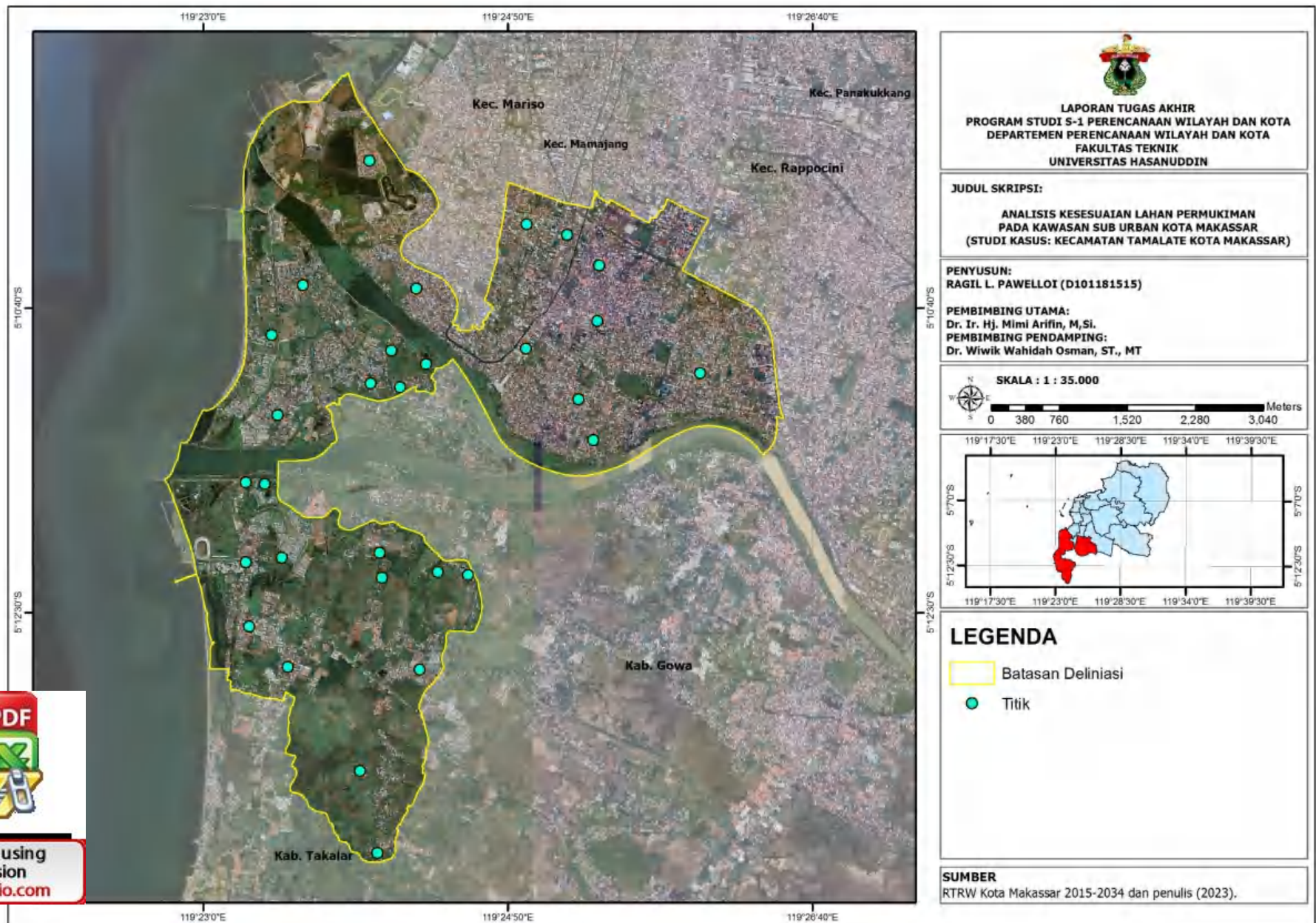
LAMPIRAN

Lampiran 1 Hasil Validasi Lapangan Penggunaan Lahan Eksisting (Permukiman)
Tahun 2023

No.	Koordinat X	Koordinat Y	Keterangan
1.	119.390804	-5.188555	Sesuai
2.	119.387619	-5.203291	Sesuai
3.	119.387961	-5.209756	Sesuai
4.	119.391815	-5.213801	Sesuai
5.	119.399049	-5.224223	Sesuai
6.	119.40081	-5.232456	Sesuai
7.	119.401143	-5.231647	Sesuai
8.	119.405045	-5.214087	Sesuai
9.	119.4158	-5.169401	Sesuai
10.	119.419846	-5.170448	Tidak sesuai
11.	119.423082	-5.173541	Sesuai
12.	119.415705	-5.181869	Sesuai
13.	119.422891	-5.179109	Sesuai
14.	119.420988	-5.186961	Sesuai
15.	119.390186	-5.180494	Sesuai
16.	119.402206	-5.182054	Sesuai
17.	119.405679	-5.18344	Sesuai
18.	119.400112	-5.185377	Sesuai
19.	119.405298	-5.185124	Sesuai
20.	119.403084	-5.185737	Sesuai
21.	119.422459	-5.191054	Sesuai
22.	119.389502	-5.195456	Tidak sesuai
23.	119.387589	-5.195316	Sesuai
24.	119.401048	-5.202345	Tidak sesuai
25.	119.391214	-5.202851	Sesuai
26.	119.40125	-5.204866	Sesuai
27.	119.409903	-5.204611	Sesuai
28.	119.405879	-5.204126	Sesuai
29.	119.406863	-5.204307	Sesuai
30.	119.410792	-5.20717	Sesuai



Lampiran 2 Peta Validasi Lapangan Penggunaan Lahan Eksisting (Permukiman) Tahun 2023

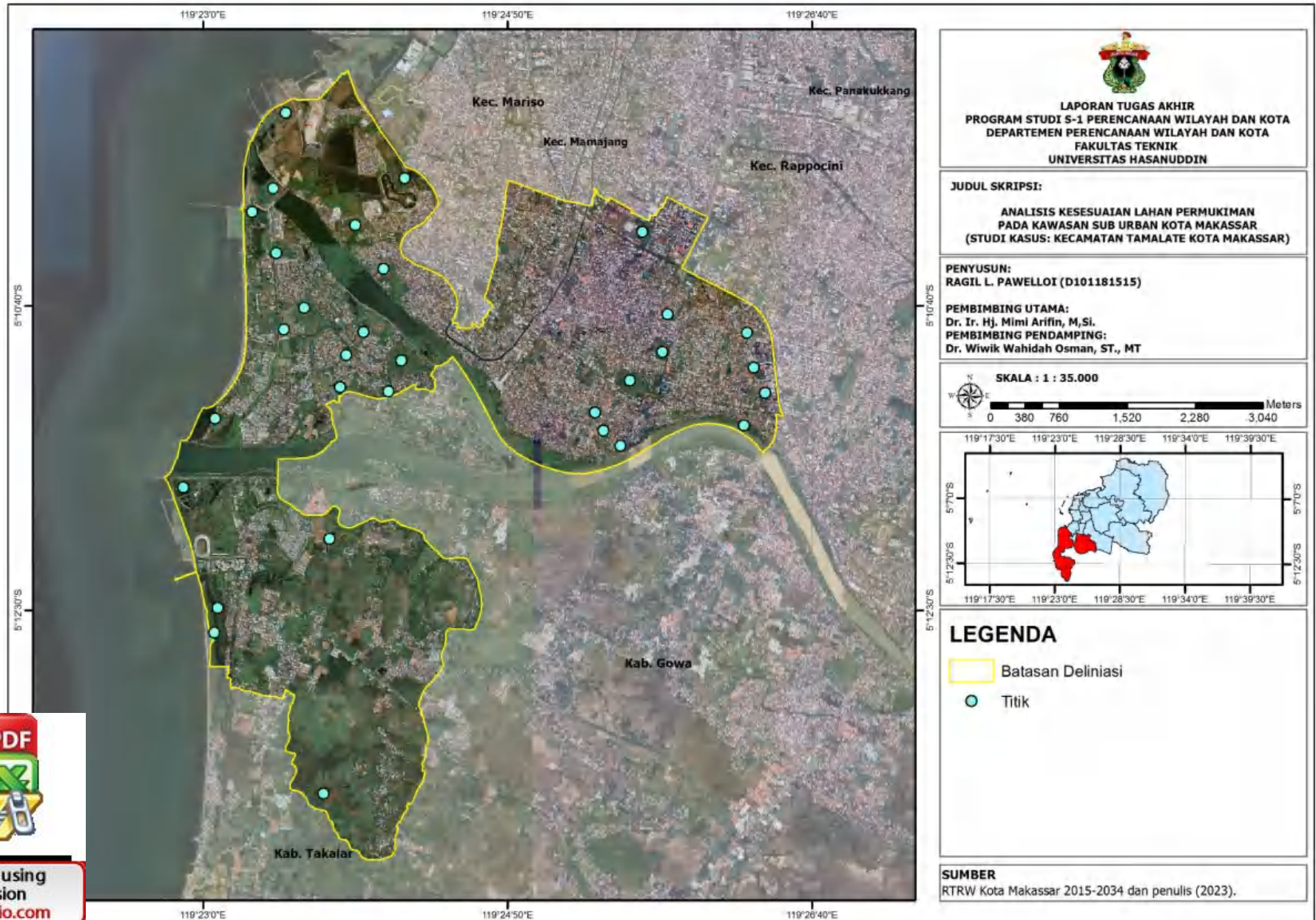


Lampiran 3 Hasil Validasi Lapangan Penggunaan Lahan Eksisting (Kawasan Non Terbang) Tahun 2023

No.	Koordinat X	Koordinat Y	Keterangan
1.	119.396021	-5.201174	Sesuai
2.	119.384805	-5.208111	Sesuai
3.	119.381339	-5.196011	Sesuai
4.	119.384528	-5.18911	Sesuai
5.	119.397092	-5.185969	Sesuai
6.	119.391428	-5.180164	Sesuai
7.	119.393475	-5.178022	Sesuai
8.	119.390667	-5.172502	Sesuai
9.	119.426169	-5.185303	Sesuai
10.	119.429452	-5.182448	Sesuai
11.	119.403234	-5.183289	Sesuai
12.	119.401939	-5.186391	Sesuai
13.	119.399446	-5.180433	Sesuai
14.	119.397675	-5.182756	Tidak sesuai
15.	119.38446	-5.21058	Tidak sesuai
16.	119.398606	-5.169711	Sesuai
17.	119.401461	-5.174101	Sesuai
18.	119.39161	-5.158432	Sesuai
19.	119.403567	-5.164999	Sesuai
20.	119.390356	-5.166017	Sesuai
21.	119.388255	-5.168354	Sesuai
22.	119.427445	-5.170389	Sesuai
23.	119.439775	-5.186548	Sesuai
24.	119.438607	-5.184015	Tidak sesuai
25.	119.437929	-5.180509	Sesuai
26.	119.429972	-5.178662	Sesuai
27.	119.425213	-5.191835	Sesuai
28.	119.423538	-5.190331	Sesuai
29.	119.4227	-5.188504	Sesuai
30.	119.437624	-5.189817	Sesuai



Lampiran 4 Peta Validasi Lapangan Penggunaan Lahan Eksisting (Kawasan Non Terbangun) Tahun 2023



Lampiran 5 :

**KUESIONER PERSENTASE PARAMETER KESESUAIAN LAHAN
PERMUKIMAN KAWASAN SUB-URBAN DI KECAMATAN TAMALATE
KOTA MAKASSAR**

Nama :

Jabatan :

Kuesioner ini bertujuan mengetahui bobot dari tiap kriteria/parameter dalam menentukan bobot dengan menggunakan skala penilaian berikut:

Tabel 1. Definisi Tiap Nilai

Nilai (n)	Definisi
1	Kedua elemen sama penting
3	Elemen yang satu sedikit lebih penting dibandingkan elemen lain
5	Elemen yang satu lebih penting dibandingkan elemen yang lain
7	Elemen yang satu sangat penting dibandingkan elemen yang lain
9	Elemen yang satu mutlak lebih penting dibandingkan elemen yang lain
2,4,6,8	Nilai-nilai kompromi diantara dua nilai yang berdekatan

Cara pengisian :

Kriteria pada kolom paling kiri dibandingkan dengan kriteria pada kolom paling kanan. Bobot 9 s/d 2 (pada bagian kiri) adalah milik kriteria pada kolom paling kiri, sedangkan bobot 9 s/d 2 (pada bagian kanan) adalah milik kriteria pada kolom paling kanan. Beri tanda (x) pada kolom bobot yang sesuai berdasarkan nilai ketergantungan yang telah dijelaskan pada tabel diatas.



engisian :

Parameter	9	8	7	6	5	4	3	2	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Parameter
Kemiringan lereng							X											Jenis tanah

Ket: Berarti kemiringan lereng sedikit lebih penting dari jenis tanah

PRESENTASE PARAMETER KESESUAIAN LAHAN PERMUKIMAN KAWASAN *SUB-URBAN*

**Tabel 2. Definisi Setiap Parameter Kesesuaian Lahan Permukiman Kawasan
*Sub-urban***

No	Parameter	Penilaian
1.	Jenis tanah	Jenis tanah berkaitan langsung dengan proses pembangunan pondasi rumah
2.	Kemiringan lereng	Sesuai dengan kesesuaian lahan kawasan permukiman serta standar teknisnya dimana permukiman dapat didirikan pada topografi datar sampai bergelombang (kelerengan 0-15%)
3.	Curah hujan	Curah hujan yang dimaksudkan adalah curah hujan rata rata. Semakin rendah curah hujan, maka akan semakin aman lokasi permukiman dari bencana misalnya banjir
4.	Rawan bencana	Sesuai dengan fungsi utama perumahan dan permukiman yaitu sebagai tempat tinggal mestinya harus menyediakan lingkungan yang sehat dan aman dari bencana alam berupa gunung meletus, banjir, tanah longsor, erosi dan lain lain
5.	Jarak terhadap jalan utama	Jarak jalan sangat penting dalam penentuan lahan untuk permukiman. Ketersediaan akses dalam mencapai lokasi permukiman menjadi daya Tarik bagi seseorang dalam membangun tempat tinggal
6.	Kondisi drainase	Drainase merupakan sebuah sistem yang berfungsi untuk menangani masalah kelebihan air pada permukaan tanah. Drainase merupakan sarana sanitasi yang penting dalam suatu lingkungan permukiman agar tidak menyebabkan penggenangan air hingga terjadinya banjir.
7.	Sempadan sungai	Sempadan sungai adalah kawasan sepanjang kiri kanan sungai, termasuk sungai buatan/kanal/saluran irigasi primer, yang mempunyai manfaat penting untuk mempertahankan kelestarian fungsi sungai. Di dalam kawasan lindung dilarang melakukan kegiatan budi daya, kecuali yang tidak mengganggu fungsi lindung
	Sempadan pantai	Sempadan pantai adalah kawasan tertentu sepanjang pantai yang mempunyai manfaat penting untuk



		mempertahankan kelestarian fungsi pantai. Perlindungan terhadap sempadan pantai ini dilakukan untuk melindungi wilayah pantai dari kegiatan yang mengganggu kelestarian fungsi pantai. Sempadan pantai merupakan aspek yang penting untuk dipertimbangkan dalam perencanaan dan pembangunan.
--	--	--

Tabel 3. Pemilihan Parameter yang Paling Mempengaruhi Kesesuaian Lahan Permukiman

Parameter	9	8	7	6	5	4	3	2	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Parameter
Kemiringan lereng																		Jenis tanah
																		Curah hujan
																		Rawan bencana
																		Aksesibilitas
																		Kondisi drainase
																		Sempadan sungai
																		Sempadan pantai
Jenis tanah																		Curah hujan
																		Rawan bencana
																		Aksesibilitas
																		Kondisi drainase
																		Sempadan sungai
																		Sempadan pantai
Curah hujan																		Rawan bencana
																		Aksesibilitas
																		Kondisi drainase
																		Sempadan sungai
																		Sempadan pantai
																		Aksesibilitas
																		Kondisi drainase



Parameter	9	8	7	6	5	4	3	2	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Parameter
																		Sempadan sungai
																		Sempadan pantai
Aksesibilitas																		Kondisi drainase
																		Sempadan sungai
																		Sempadan pantai
Kondisi drainase																		Sempadan sungai
																		Sempadan pantai
Sempadan sungai																		Sempadan pantai



Lampiran 6:

Hasil inputan data kuesioner AHP (*Analytical Hierarchy Process*) masing-masing responden.

1. Responden pertama dari Akademisi Perumahan dan Permukiman

Expert Choice

D:\SKRIPSI_FIX\SKRIPSI\AHP\analisis.ahp

FileEditAssessmentInconsistencyGoToolsHelp

2. Responden kedua dari Akademisi Perencanaan Wilayah dan Kota

Expert ChoiceD:\SKRIPSI_FIX\SKRIPSI\AHP\analisis.ahp

FileEditAssessmentInconsistencyGoToolsHelp



3. Responden ketiga dari Dinas Tata Ruang Kota Makassar

Expert Choice

D:\SKRIPSI_FIX\SKRIPSI\AHP\analisis.ahp

File Edit Assessment Inconsistency Go Tools Help

4. Responden keempat dari Dinas Perumahan dan Permukiman

Expert Choice

D:\SKRIPSI_FIX\SKRIPSI\AHP\analisis.ahp

FileEditAssessmentInconsistencyGoToolsHelp

<

5. Responden kelima dari Masyarakat

Expert Choice

D:\SKRIPSI_FIX\SKRIPSI\AHP\analisis.ahp

File Edit Assessment Inconsistency Go Tools Help

3:1

abc

Kemiringan lereng

9 8 7 6 5 4 3 2 1 2 3 4 5 6 7 8 9

Jenis tanah

Compare the relative preference with respect to: Muhammad Rizal Rahman, ST., MSP (Praktisi Permukiman/Masyarakat)

	Kemiringan	Jenis tanah	Curah hujan	Rawan ben	Jarak terba	Kondisi dri	Sempadan	Sempadan
Kemiringan lereng		3.0	3.0	1.0	3.0	3.0	3.0	3.0
Jenis tanah			2.0	3.0	2.0	2.0	2.0	2.0
Curah hujan				3.0	2.0	1.0	1.0	2.0
Rawan bencana					5.0	5.0	5.0	5.0
Jarak terhadap jalan utama						4.0	2.0	2.0
Kondisi drainase							3.0	3.0
Sempadan sungai								1.0
Sempadan pantai								
Incon: 0.05								



CURRICULUM VITAE



IDENTITAS PRIBADI:

Nama : Ragil L. Pawelloi
 Tempat, Tanggal Lahir : Makassar, 19 Mei 2000
 Jenis Kelamin : Laki-laki
 Agama : Islam
 Kewarganegaraan : Indonesia
 Alamat Sekarang : Panakukkang Mas 2 Antang Blok D1 No 9
 Golongan Darah : O
 Nomor HP : 082190454374
 Email : ragillukman1@gmail.com

PENDIDIKAN FORMAL:

Tahun	Sekolah	Tempat
2005 – 2006	TK Rama	Makassar, Sulawesi Selatan
2006 - 2012	SD Negeri Inpres Antang 1	Makassar, Sulawesi Selatan
2012 – 2015	SMP Negeri 17 Makassar	Makassar, Sulawesi Selatan
2015 – 2018	SMA Negeri 12 Makassar	Makassar, Sulawesi Selatan
	Departemen Perencanaan	
2018 – Sekarang	Wilayah dan Kota, Universitas Hasanuddin	Gowa, Sulawesi Selatan

ORGANISASI:

Tahun	Organisasi/Komunitas
2013 - 2014	OSIS SMP Negeri 17 Makassar
2016 - Sekarang	Adidas Taekwondo
2019 - 2021	Himpunan Mahasiswa Perencanaan Wilayah dan Kota (HMPWK) FT-UH
Sekarang	Taekwondo 09
-2023	OKFT Universitas Hasanuddin



PENGALAMAN KERJA/ MAGANG:

Tahun	Kegiatan	Penyenggara
2017	Atlit Taekwondo	Universitas Bosowa
2018	Atlit Taekwondo	Universitas Muslim Indonesia
2018	Atlit Taekwondo	Universitas Hasanuddin
2019	Atlit Taekwondo	Pekan Olahraga Provinsi Sulawesi Selatan
2020	Pengabdian Masyarakat di Punaga Kabupaten Takalar	Universitas Hasanuddin
2021	Penyusunan DED Revitalisasi Permukiman Kumuh di Kabupaten Gowa	Dinas Perumahan, Permukiman dan Pertanahan Provinsi Sulawesi Selatan
2021	Tim Penyusun Revisi RTRW Kab Buton Utara	Dinas PUPR Kab. Buton Utara
2021	Tim Penyusun DED Drainase Pada Kawasan Lorong Wisata	Dinas PU Makassar
2021	Tim Survey Kawasan Kumuh Kabupaten Takalar	Dinas Perumahan, Permukiman dan Pertanahan Provinsi Sulawesi Selatan
2021	Pelatihan 3Dsmx	Universitas Muslim Indonesia
2022	Tim Penyusunan 3D Lorong Wisata	DTRN Kota Makassar
2022	Tim Survey RDTR Kota Makassar	COT Unhas
2022	Pembuat Denah Rumah 14x18 serta DED	-
2023	Tim Penyusun PSEL Kota Makassar	SUS Indonesia
2023	Tim Penyusun Masterplan Kampus Tamalanrea Universitas Hasanuddin	UNHAS
2023	Tim Penyusun Masterplan Kampus Baraya Universitas Hasanuddin	UNHAS



