

DAFTAR PUSTAKA

- Achmad, A. & Hamzah, A. S., 2016. *Database Karst Sulawesi Selatan*, Makassar: Badan Lingkungan Hidup Daerah Provinsi Sulawesi Selatan.
- Asier, L., 2005. *Analisis Perubahan Penutupan Lahan Terhadap Debit pada Sub DAS Tanralili*, Makassar: Balai Penelitian Kehutanan.
- Asri, A., 2011. *Produksi PDAM Kota Makassar*. [Online] Available at: <http://waterenvironmental.com> [Accessed April 2019].
- Barkey, R. A. et al., 2016. *Kajian Kerentanan dan Risiko Perubahan Iklim Terkait Bencana di Sekitar Kawasan Taman Nasional Bantimurung Bulusaraung*. Makassar, Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat, Universitas Hasanuddin.
- BNPB, 2016. *Buku Risiko Bencana Indonesia*. Jakarta: BNPB.
- CSIRO, 2012. *Dampak Perubahan Iklim dan Pembangunan Perkotaan pada Ketahanan Air Masa Depan, dan Pilihan Adaptasi untuk Kota Makassar, Indonesia*, Australia: Commonwealth Scientific and Industrial Research Organisation (CSIRO Australia).
- Direktorat Jenderal Pengendalian Perubahan Iklim, 2017. *Adaptasi Perubahan iklim*, Jakarta: Direktorat Jenderal Pengendalian Perubahan Iklim Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan.
- Fattahi, E., Maral, H. & Mansoureh, K., 2015. Climate Change Impact on Drought Intensity and Duration in West of Iran. *Earth Science & Climate Change*.
- Felde, G. W. et al., 2004. *Analysis of Hyperion Data with the FLAASH Atmospheric Correction Algorithm*. s.l., IEEE.
- Fenton, T., 2014. *Land Capability Classification*. In *Encyclopedia of Natural Resources: Land*. New York: Taylor and Francis.
- Harjadi, P. et al., 2007. *Pengenalan Karakteristik Bencana dan Upaya Mitigasinya di Indonesia*. 2 ed. Jakarta: Direktorat Mitigasi Lakhari Bakornas PB.
- Herlina, L., 2018. *Kekeringan Ekstrim Landa Sulsel*, s.l.: Media Indonesia.
- Imran, A., 2015. *Perilaku Masyarakat Berwawasan Lingkungan di Wilayah DAS Maros Bagian Hulu, Kabupaten Maros, Provinsi Sulawesi Selatan*. Makassar: Pascasarjana Universitas Negeri Makassar.

- Jaya, I., 2006. *Analisis Citra Digital: Perspektif Penginderaan Jauh untuk Pengelolaan Sumberdaya Alam*, Bogor: Departemen Manajemen Hutan, Fakultas Kehutanan, Institut Pertanian Bogor.
- Khalid, A. & Rudiarto, I., 2017. Kajian Tingkat Bencana Kekeringan Pertanian di Kabupaten Demak. *Teknik Sipil dan Perencanaan*, Volume 19.
- Khalil, B., 2016. *Arahan Pengembangan Ruang Terbuka Hijau Berdasarkan Distribusi Suhu Permukaan di Kawasan Mamminasata*. Makassar: Tesis Pascasarjana Unhas.
- Kiswanto, Indradewa, D. & Putra, E. T. S., 2012. Pertumbuhan dan Hasil Jagung (*Zea mays* L.), Kacang Tanah (*Arachis hypogaeae*), dan Jahe (*Zingiber officinale*) Pada Sistem Agroforestri Jati di Zona Ledok Wonosari Zone, Gunung Kidul. *Vegetalika*, Volume 1.
- KLHK, 2016. *Permen No 33 tentang Pedoman Penyusunan Aksi Adaptasi Perubahan Iklim*, Jakarta: Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan.
- Kusumandari, A. & Kadir, S., 2014. *Analisis Tekanan Ekologis dan Sensitivitas Ekologis dalam Penyusunan Zonasi untuk Pengelolaan Kawasan Konservasi TN. Kerinci Seblat (Studi Kasus: Provinsi Jambi)*. Makassar, Komunitas Manajemen Hutan Indonesia Universitas Hasanuddin, p. 7.
- Larson, S., Kirono, D. G., Barkey, R. A. & Tjandraatmadja, G., 2012. *Stakeholder Engagement within the Climate Adaptation Through Sustainable Urban Development in Makassar - Indonesia*, Australia: CSIRO - AusAID Research Alliance.
- Li, B. et al., 2015. Using the SPEI to Assess Recent Climate Change in the Yarlung Zangbo River Basin, South Tibet. *Water*, October.
- Lillesand, T. M., Kiefer, R. W. & Chipman, J. W., 2004. *Remote Sensing and Image Interpretation*. New Jersey: John Wiley & Sons, Inc.
- Liou, Y. A., Mai, S. L. & Hwa, C., 2018. *Normalized Difference Latent Heat Index for Remote Sensing of Latent Surface Energy Fluxes*, Taiwan: IEEE.
- Narasimhan, B. & Srinivasan, R., 2005. Development and Evaluation of Soil Moisture Deficit Index (SMDI) and Evapotranspiration Deficit Index (ETDI) for Agriculture Drought Monitoring. *Agriculture and Forest Meteorology*, pp. 69-88.

- Pratiwi, H. A., 2011. *Kondisi dan Konsep Penanggulangan Bencana Kekeringan di Jawa Tengah*. Semarang, Unnisula.
- PSDA SulSel, 2019. *Sistem Informasi Geografis Mamminasata*. [Online] Available at: <http://mamminasata.psdasulsel.org> [Accessed 13 Mei 2019].
- PUSPIJAK dan BPTK Pengelolaan DAS Solo, 2013. *Adaptasi Masyarakat Pesisir: Mengelola Ketidakpastian Dampak Perubahan Iklim..* s.l.:Badan Penelitian dan Pengembangan Kehutanan.
- Rusdianto, E., 2015. *Kondisi Karst Maros-Pangkep*, Makassar: Mongabay Situs Berita Lingkungan.
- Singh, C. K., 2018. *Geospatial Applications for Natural Resources Management*. Boca Raton: Taylor & Francis Group.
- Soentoro, E. S., Levina, W. & Adidarma, 2015. Kajian Koefisien Indeks Kekeringan Menggunakan Basis Data Satelit TRMM dan Hujan Lapangan. *Teoritis dan Terapan Bidang Rekayasa Sipil*, Volume 22 No.2.
- South Asian Association for Regional Cooperation, 2010. *Drought Risk Management in South Asia*, New Delhi: SAARC Disaster Management Centre.
- Widiatmaka, et al., 2015. Daya Dukung Lingkungan Berbasis Kemampuan Lahan di Tuban, Jawa Timur. *J. Manusia dan Lingkungan*, Volume 22, No.2.
- World Bank, 2019. *Adaptasi Terhadap Perubahan Iklim*. [Online] Available at: <http://siteresources.worldbank.org/INTINDONESIA/Resources/Publication> [Accessed 12 Mei 2019].

LAMPIRAN

Lampiran 1. Hasil survei lapangan

No	Koordinat		Interpretasi	Survei Lapangan
	X	Y		
1	809429.038	9424688.800	Semak	Semak
2	808262.642	9424781.828	Semak	Hutan
3	808834.389	9424991.545	Hutan	Hutan
4	808664.764	9425657.890	Hutan	Hutan
5	808417.666	9425776.491	Pemukiman	Pemukiman
6	809175.269	9425958.419	Sawah	Sawah
7	809621.262	9426160.053	Hutan	Hutan
8	808876.221	9426973.336	Hutan	Hutan
9	808416.628	9427684.612	Hutan	Hutan
10	808368.047	9427807.777	Pertanian lahan kering campur semak	Pertanian lahan kering campur semak
11	807820.439	9428293.813	Pertanian lahan kering campur semak	Pertanian lahan kering campur semak
12	803742.025	9428421.052	Sawah	Semak
13	807279.617	9428726.137	Pertanian lahan kering campur semak	Hutan
14	805805.496	9428798.017	Sawah	Sawah
15	812403.511	9428807.489	Pertanian lahan kering campur semak	Pertanian lahan kering campur semak
16	812070.690	9428893.870	Pertanian lahan kering campur semak	Pertanian lahan kering campur semak
17	807641.888	9429138.994	Pertanian lahan kering campur semak	Pertanian lahan kering campur semak
18	804589.890	9429158.602	Sawah	Sawah
19	805339.225	9429170.248	Pertanian lahan kering campur semak	Pertanian lahan kering campur semak
20	812901.238	9429205.234	Semak	Semak

21	808029.166	9429387.465	Pertanian lahan kering campur semak	Pertanian lahan kering campur semak
22	805107.534	9429415.051	Pertanian lahan kering campur semak	Pertanian lahan kering campur semak
23	792000.378	9429622.403	Sawah	Sawah
24	802949.467	9429670.870	Sawah	Sawah
25	807863.764	9429741.794	Sawah	Sawah
26	803548.763	9429742.962	Pertanian lahan kering campur semak	Sawah
27	802475.066	9429823.936	Sungai	Sungai
28	791574.450	9429825.608	Sawah	Pertanian lahan kering campur semak
29	793355.073	9429873.241	Sawah	Sawah
30	813633.153	9429979.760	Semak	Semak
31	789946.121	9430082.588	Sawah	Sawah
32	813925.175	9430106.133	Semak	Semak
33	790266.887	9430202.058	Sawah	Sawah
34	811194.635	9430214.362	Pertanian lahan kering campur semak	Pertanian lahan kering campur semak
35	792539.005	9430298.737	Sawah	Sawah
36	809022.543	9430309.825	Sawah	Sawah
37	807364.568	9430352.671	Sawah	Sawah
38	813658.300	9430397.374	Semak	Hutan
39	789993.706	9430409.594	Pemukiman	Pertanian lahan kering
40	810392.853	9430459.623	Pertanian lahan kering campur semak	Pertanian lahan kering campur semak
41	791559.101	9430595.716	Pemukiman	Sawah
42	816763.270	9430651.799	Hutan	Hutan
43	814478.171	9430694.081	Lahan terbuka	Lahan terbuka
44	807595.399	9430694.332	Pertanian lahan kering campur semak	Pertanian lahan kering campur semak
45	810938.503	9430722.856	Pertanian lahan kering campur semak	Pertanian lahan kering campur semak

46	814994.811	9430962.214	Semak	Semak
47	788336.084	9431017.905	Pemukiman	Pertanian lahan kering
48	815183.794	9431032.770	Hutan	Hutan
49	816155.839	9431089.038	Hutan	Hutan
50	816723.189	9431161.982	Hutan	Hutan
51	788816.934	9431392.554	Sawah	Sawah
52	802307.778	9431810.876	Pertanian lahan kering campur semak	Pertanian lahan kering campur semak
53	788544.581	9431973.606	Pemukiman	Pemukiman
54	800365.838	9432273.045	Pertanian lahan kering campur semak	Pertanian lahan kering campur semak
55	797551.302	9432462.645	Pertanian lahan kering campur semak	Pertanian lahan kering campur semak
56	790496.472	9432539.462	Sawah	Sawah
57	798587.530	9432548.917	Pemukiman	Pemukiman
58	798309.451	9432733.877	Pertanian lahan kering campur semak	Pertanian lahan kering campur semak
59	790225.458	9432823.816	Sawah	Sawah
60	807350.681	9432949.665	Hutan	Hutan
61	798719.065	9432985.903	Sawah	Sawah
62	809400.928	9433226.985	Hutan	Hutan
63	811581.825	9433485.151	Hutan	Hutan
64	788980.907	9433691.073	Semak	Semak
65	809553.221	9433878.832	Hutan	Hutan
66	795015.355	9434104.674	Pertanian lahan kering campur semak	Pertanian lahan kering campur semak
67	788226.106	9434147.641	Pemukiman	Pemukiman
68	797882.032	9434220.036	Pertanian lahan kering campur semak	Pertanian lahan kering campur semak
69	797286.127	9434224.660	Pemukiman	Pemukiman
70	793159.710	9434279.940	Pemukiman	Pemukiman

71	786767.303	9434362.121	Sawah	Pertanian lahan kering campur semak
72	787336.930	9434393.153	Pemukiman	Pertanian lahan kering campur semak
73	795175.264	9434414.641	Pertanian lahan kering campur semak	Pertanian lahan kering campur semak
74	799213.323	9434443.516	Hutan	Hutan
75	788499.410	9434508.690	Semak	Pertanian lahan kering campur semak
76	801596.957	9434632.567	Sawah	Sawah
77	793038.568	9434634.872	Pertanian lahan kering campur semak	Pertanian lahan kering campur semak
78	806515.905	9434652.092	Hutan	Hutan
79	800906.854	9434655.152	Semak	Semak
80	788303.907	9434720.054	Pemukiman	Pemukiman
81	797003.974	9434732.730	Pertanian lahan kering campur semak	Pertanian lahan kering campur semak
82	801370.709	9434757.204	Semak	Semak
83	796583.252	9434862.701	Pertanian lahan kering campur semak	Pertanian lahan kering campur semak
84	807662.943	9434895.018	Hutan	Hutan
85	809468.596	9434930.671	Hutan	Hutan
86	802259.529	9434932.531	Semak	Semak
87	787997.760	9434979.230	Sawah	Sawah
88	789055.942	9435025.991	Semak	Semak
89	789063.979	9435086.053	Pemukiman	Pemukiman
90	787990.706	9435118.268	Pemukiman	Pemukiman
91	810889.969	9435135.815	Hutan	Hutan
92	807010.905	9435251.726	Hutan	Hutan
93	807913.470	9435380.628	Hutan	Hutan
94	789201.802	9435467.362	Pemukiman	Pemukiman
95	809918.496	9435494.551	Hutan	Semak

96	807334.158	9435567.018	Hutan	Hutan
97	793251.361	9435576.871	Pemukiman	Pemukiman
98	786884.204	9435883.326	Pemukiman	Pemukiman
99	786371.032	9435987.289	Pemukiman	Pemukiman
100	791027.827	9436134.126	Sungai	Sungai
101	810015.316	9436151.403	Hutan	Hutan
102	806341.334	9436321.904	Hutan	Hutan
103	787277.129	9436444.575	Pertanian lahan kering campur semak	Semak
104	805262.602	9436511.777	Hutan	Hutan
105	785742.734	9436703.392	Pemukiman	Pemukiman
106	781644.329	9436730.865	Pemukiman	Lahan terbuka
107	781615.635	9436809.778	Pemukiman	Bandara
108	789361.415	9436858.378	Pemukiman	Pemukiman
109	787702.495	9436872.201	Pertanian lahan kering campur semak	Semak
110	781851.855	9436882.960	Pemukiman	Lahan terbuka

11 1	781565.049	9436885.733	Pemukiman	Pemukiman
11 2	805182.416	9436900.452	Hutan	Hutan
11 3	791396.913	9436991.348	Pemukiman	Pemukiman
11 4	781643.917	9437011.188	Pemukiman	Pemukiman
11 5	781680.276	9437030.035	Pemukiman	Pemukiman
11 6	786839.361	9437075.920	Hutan	Semak
11 7	781985.844	9437108.401	Pemukiman	Lahan terbuka
11 8	782458.489	9437182.411	Sawah	Lahan terbuka
11 9	782437.312	9437183.028	Pemukiman	Bandara
12 0	781708.851	9437247.238	Pemukiman	Pemukiman
12 1	782050.761	9437247.375	Pemukiman	Lahan terbuka
12 2	790255.473	9437250.098	Sawah	Sawah
12 3	791617.704	9437404.022	Pertanian lahan kering campur semak	Pertanian lahan kering campur semak
12 4	788518.383	9437442.390	Semak	Semak

12 5	804836.236	9437508.081	Hutan	Hutan
12 6	789363.517	9437561.779	Pemukiman	Pemukiman
12 7	790219.117	9437567.075	Sawah	Sawah
12 8	793490.402	9437665.052	Sawah	Sawah
12 9	789725.094	9437706.814	Pemukiman	Pemukiman
13 0	793112.104	9437746.198	Pemukiman	Pemukiman
13 1	804919.163	9437820.794	Hutan	Hutan
13 2	792697.141	9437844.201	Pertanian lahan kering campur semak	Pertanian lahan kering campur semak
13 3	790608.825	9437885.465	Sawah	Sawah
13 4	794765.813	9437919.516	Hutan	Hutan
13 5	791973.794	9437931.172	Pertanian lahan kering campur semak	Pertanian lahan kering campur semak
13 6	805843.965	9437966.279	Hutan	Hutan
13 7	792420.969	9437982.476	Pertanian lahan kering campur semak	Pertanian lahan kering campur semak
13 8	806237.201	9437992.708	Hutan	Hutan

13 9	791835.899	9438023.571	Pemukiman	Pemukiman
14 0	787277.407	9438111.162	Semak	Semak
14 1	784988.559	9438186.955	Pemukiman	Pemukiman
14 2	786931.859	9438248.707	Sawah	Sawah
14 3	786684.057	9438275.030	Pemukiman	Pemukiman
14 4	784379.094	9438386.853	Sawah	Sawah
14 5	784998.950	9438495.863	Pemukiman	Pemukiman
14 6	803465.817	9438849.961	Hutan	Hutan
14 7	791187.222	9438863.929	Pemukiman	Pemukiman
14 8	793832.807	9438937.731	Pertanian lahan kering campur semak	Pertanian lahan kering campur semak
14 9	788544.696	9438981.517	Pertanian lahan kering campur semak	Pertanian lahan kering campur semak
15 0	805622.484	9438986.702	Hutan	Semak
15 1	794178.055	9439266.809	Hutan	Hutan
15 2	790476.084	9439345.009	Semak	Semak

15 3	788312.159	9439582.254	Pertanian lahan kering campur semak	Pertanian lahan kering campur semak
15 4	790768.048	9439643.318	Hutan	Hutan
15 5	787870.646	9439665.567	Sawah	Sawah
15 6	803501.837	9439889.896	Hutan	Hutan
15 7	806785.778	9439898.522	Hutan	Sawah
15 8	788491.053	9439953.196	Semak	Semak
15 9	782114.898	9439982.227	Pemukiman	Pemukiman
16 0	791217.261	9440011.322	Semak	Semak
16 1	788439.272	9440145.451	Sawah	Sawah
16 2	803223.705	9440155.104	Hutan	Hutan
16 3	784054.298	9440238.157	Pemukiman	Pemukiman
16 4	782308.426	9440305.012	Pemukiman	Pemukiman
16 5	803722.014	9440320.908	Hutan	Hutan
16 6	802639.986	9440326.092	Hutan	Hutan

16 7	802318.917	9440397.207	Hutan	Hutan
16 8	806639.499	9440410.477	Sawah	Sawah
16 9	784220.991	9440415.945	Sawah	Sawah
17 0	803991.297	9440712.702	Hutan	Hutan
17 1	786941.266	9440717.012	Sawah	Sawah
17 2	783850.807	9440795.626	Pemukiman	Pemukiman
17 3	789976.693	9440807.369	Sawah	Sawah
17 4	785985.122	9440824.364	Pemukiman	Pemukiman
17 5	801640.142	9440887.295	Hutan	Hutan
17 6	782296.399	9440926.094	Pemukiman	Pemukiman
17 7	784554.556	9440985.731	Sawah	Sawah
17 8	784307.148	9441026.719	Pemukiman	Pemukiman
17 9	790530.965	9441085.493	Semak	Semak
18 0	784088.275	9441096.606	Sawah	Sawah

18 1	801329.185	9441189.152	Pemukiman	Pemukiman
18 2	783915.369	9441200.537	Pemukiman	Pemukiman
18 3	794351.684	9441282.577	Semak	Semak
18 4	801843.082	9441359.035	Hutan	Hutan
18 5	803622.883	9441362.998	Hutan	Hutan
18 6	782603.679	9441364.866	Pemukiman	Pemukiman
18 7	779958.336	9441590.039	Hutan	Hutan
18 8	789555.289	9441615.949	Semak	Semak
18 9	794150.795	9441666.638	Semak	Semak
19 0	790463.988	9441668.798	Semak	Semak
19 1	783426.770	9441685.991	Sawah	Sawah
19 2	798036.176	9441838.646	Hutan	Hutan
19 3	785319.380	9441871.584	Semak	Semak
19 4	800043.876	9441888.476	Hutan	Hutan

19 5	799013.278	9442009.862	Hutan	Hutan
19 6	784572.560	9442017.861	Pemukiman	Pemukiman
19 7	780584.585	9442049.251	Hutan	Hutan
19 8	800565.174	9442113.333	Hutan	Hutan
19 9	784518.938	9442230.302	Pemukiman	Pemukiman
20 0	784864.986	9442278.000	Pemukiman	Pemukiman
20 1	794467.498	9442378.592	Sawah	Sawah
20 2	798219.190	9442462.529	Sawah	Sawah
20 3	780520.807	9442476.008	Pemukiman	Pemukiman
20 4	784816.511	9442500.940	Pemukiman	Pemukiman
20 5	798229.159	9442654.109	Sawah	Sawah
20 6	793216.962	9442687.518	Hutan	Hutan
20 7	798195.998	9442722.760	Pemukiman	Pemukiman
20 8	784676.738	9442761.057	Pemukiman	Pemukiman

20 9	803655.801	9442833.824	Hutan	Hutan
21 0	778699.390	9442883.300	Sawah	Sawah
21 1	785231.047	9442916.258	Pemukiman	Pemukiman
21 2	792831.618	9442955.331	Semak	Semak
21 3	778167.832	9442965.102	Sawah	Sawah
21 4	798073.367	9442984.201	Semak	Semak
21 5	780272.838	9442986.175	Sawah	Sawah
21 6	797402.298	9443023.306	Sawah	Sawah
21 7	797695.018	9443062.268	Pemukiman	Pemukiman
21 8	785516.395	9443095.631	Hutan	Hutan
21 9	784806.833	9443098.416	Sawah	Sawah
22 0	793363.186	9443099.519	Pemukiman	Pemukiman
22 1	784912.582	9443180.053	Pemukiman	Pemukiman
22 2	792438.389	9443242.065	Hutan	Hutan

22 3	776050.153	9443314.259	Tambak	Tambak
22 4	797135.481	9443394.329	Semak	Semak
22 5	788830.599	9443504.047	Semak	Semak
22 6	803462.684	9443513.429	Hutan	Hutan
22 7	796563.236	9443694.878	Pemukiman	Pemukiman
22 8	796353.288	9443742.975	Sawah	Sawah
22 9	804138.968	9443865.292	Hutan	Hutan
23 0	803852.685	9443921.525	Hutan	Hutan
23 1	804781.327	9444020.442	Pertanian lahan kering campur semak	Pertanian lahan kering campur semak
23 2	804350.446	9444067.669	Pertanian lahan kering campur semak	Pertanian lahan kering campur semak
23 3	785060.443	9444286.716	Pemukiman	Pemukiman
23 4	785048.586	9444334.935	Pemukiman	Pemukiman
23 5	795424.022	9444379.198	Sawah	Sawah
23 6	803653.758	9444402.807	Hutan	Hutan

23 7	779466.446	9444448.274	Semak	Semak
23 8	794839.334	9444475.483	Sawah	Sawah
23 9	795272.967	9444589.416	Pemukiman	Pemukiman
24 0	796427.600	9444637.919	Pemukiman	Pemukiman
24 1	795264.315	9444717.336	Semak	Semak
24 2	785118.855	9444720.884	Pemukiman	Pemukiman
24 3	795908.570	9444754.039	Pemukiman	Pemukiman
24 4	796671.911	9444759.937	Hutan	Hutan
24 5	794051.055	9444927.983	Sawah	Sawah
24 6	793958.089	9444933.293	Sawah	Sawah
24 7	793958.310	9444947.060	Sawah	Sawah
24 8	795282.896	9444954.858	Semak	Semak
24 9	793904.419	9444969.301	Sawah	Sawah
25 0	785303.067	9444983.520	Pemukiman	Pemukiman

25 1	783002.469	9444993.904	Pemukiman	Pemukiman
25 2	794302.656	9445047.947	Pemukiman	Pemukiman
25 3	780235.878	9445089.073	Sawah	Sawah
25 4	805341.021	9445156.844	Pertanian lahan kering campur semak	Pertanian lahan kering campur semak
25 5	803889.557	9445218.753	Hutan	Hutan
25 6	794135.810	9445233.400	Pemukiman	Pemukiman
25 7	782653.627	9445245.532	Sawah	Sawah
25 8	802865.862	9445287.021	Hutan	Hutan
25 9	794244.538	9445426.580	Pemukiman	Pemukiman
26 0	794143.973	9445452.978	Sawah	Sawah
26 1	794317.453	9445498.921	Pemukiman	Pemukiman
26 2	794310.934	9445509.923	Pemukiman	Pemukiman
26 3	784991.455	9445556.386	Hutan	Hutan
26 4	793755.697	9445579.151	Pemukiman	Pemukiman

26 5	780128.694	9445677.797	Sungai	Sungai
26 6	792369.586	9445729.775	Sawah	Sawah
26 7	786342.882	9445730.818	Pertanian lahan kering campur semak	Pertanian lahan kering campur semak
26 8	805639.607	9445740.846	Pertanian lahan kering campur semak	Pertanian lahan kering campur semak
26 9	783226.824	9445761.464	Pemukiman	Pemukiman
27 0	785067.348	9445773.832	Pemukiman	Pemukiman
27 1	786338.312	9445810.222	Pertanian lahan kering campur semak	Pertanian lahan kering campur semak
27 2	793118.005	9445871.200	Hutan	Hutan
27 3	782413.223	9445880.013	Pemukiman	Pemukiman
27 4	786025.296	9445892.322	Sungai	Sungai
27 5	794450.633	9445964.316	Sawah	Sawah
27 6	782019.321	9445964.479	Hutan	Hutan
27 7	805378.228	9445974.365	Pertanian lahan kering campur semak	Pertanian lahan kering campur semak
27 8	783223.094	9445990.782	Sawah	Sawah

27 9	805857.097	9446018.293	Hutan	Hutan
28 0	785749.142	9446041.144	Pemukiman	Pemukiman
28 1	802715.777	9446067.485	Pertanian lahan kering campur semak	Pertanian lahan kering campur semak
28 2	804330.269	9446075.859	Pertanian lahan kering campur semak	Pertanian lahan kering campur semak
28 3	786656.214	9446145.596	Pemukiman	Pemukiman
28 4	787575.255	9446148.599	Sungai	Sungai
28 5	788498.321	9446212.411	Sawah	Sawah
28 6	805185.220	9446234.359	Pertanian lahan kering campur semak	Pertanian lahan kering campur semak
28 7	795310.696	9446235.697	Semak	Semak
28 8	786734.338	9446282.212	Pemukiman	Pemukiman
28 9	789144.077	9446308.290	Sawah	Sawah
29 0	785455.831	9446310.588	Pemukiman	Pemukiman
29 1	802480.229	9446321.886	Pertanian lahan kering campur semak	Pertanian lahan kering campur semak
29 2	795056.306	9446334.668	Pemukiman	Pemukiman

29 3	778117.796	9446346.070	Sungai	Sungai
29 4	780438.899	9446351.614	Sawah	Sawah
29 5	802876.925	9446382.512	Pertanian lahan kering campur semak	Pertanian lahan kering campur semak
29 6	781506.295	9446424.468	Sawah	Sawah
29 7	785657.195	9446446.466	Pemukiman	Pemukiman
29 8	795221.410	9446470.264	Hutan	Hutan
29 9	783759.322	9446483.729	Sawah	Sawah
30 0	786659.956	9446484.336	Pemukiman	Pemukiman
30 1	777506.968	9446532.565	Tambak	Tambak
30 2	784009.867	9446533.489	Pemukiman	Pemukiman
30 3	778649.361	9446536.102	Tambak	Tambak
30 4	787777.855	9446557.645	Pemukiman	Pemukiman
30 5	788323.313	9446591.573	Sawah	Sawah
30 6	795256.905	9446601.638	Hutan	Hutan

30 7	795473.884	9446625.190	Hutan	Hutan
30 8	780758.526	9446632.527	Sawah	Sawah
30 9	787520.454	9446669.904	Sawah	Sawah
31 0	804309.109	9446695.272	Pertanian lahan kering campur semak	Pertanian lahan kering campur semak
31 1	788026.983	9446698.276	Sawah	Sawah
31 2	795320.309	9446707.943	Sawah	Sawah
31 3	785195.624	9446794.146	Pemukiman	Pemukiman
31 4	788038.592	9446803.948	Sawah	Sawah
31 5	795156.965	9446852.947	Sawah	Sawah
31 6	785512.210	9446990.763	Pemukiman	Pemukiman
31 7	785105.638	9447148.678	Sawah	Sawah
31 8	803493.309	9447186.383	Hutan	Hutan
31 9	795585.780	9447198.908	Sawah	Sawah
32 0	803974.049	9447300.771	Pertanian lahan kering campur semak	Pertanian lahan kering campur semak

32 1	802800.562	9447324.330	Hutan	Hutan
32 2	779619.499	9447350.019	Tambak	Tambak
32 3	786258.459	9447670.388	Pemukiman	Pemukiman
32 4	781612.556	9447809.617	Sawah	Sawah
32 5	781174.662	9448102.187	Pemukiman	Pemukiman
32 6	780690.966	9448158.960	Sawah	Sawah
32 7	785189.656	9448279.652	Sawah	Sawah
32 8	781157.182	9448338.014	Sawah	Sawah
32 9	785629.175	9448460.255	Pemukiman	Pemukiman
33 0	780164.692	9448695.275	Tambak	Tambak
33 1	784896.680	9448717.422	Pemukiman	Pemukiman
33 2	784264.904	9448790.516	Sawah	Sawah
33 3	785206.342	9449054.305	Pemukiman	Pemukiman
33 4	785288.026	9449310.813	Pemukiman	Pemukiman

33 5	783440.414	9449455.671	Sungai	Sungai
33 6	784421.206	9449801.836	Pemukiman	Pemukiman
33 7	785204.799	9449905.115	Sawah	Sawah
33 8	784828.537	9449964.447	Sawah	Sawah
33 9	784934.900	9449992.720	Sawah	Sawah
34 0	780846.105	9450036.520	Tambak	Tambak
34 1	784961.915	9451164.162	Sawah	Sawah
34 2	784553.059	9451283.998	Pemukiman	Pemukiman
34 3	785087.091	9453165.072	Tambak	Tambak
34 4	783111.175	9453594.469	Tambak	Tambak
34 5	782646.075	9453736.022	Tambak	Tambak

Lampiran 2. Foto kegiatan survei lapangan



Input koordinat pada daerah survey

