

Lampiran 1. Hasil analisis laboratorium N Total, P₂ O₅ tersedia, K₂O tersedia, K tertukar, Na tertukar, Ca tertukar, Mg tertukar, KTK, Kejenuhan basa, dan pH

No	Kode	I	II	III	IV	V
1	N total (Kjeldhal)	0.17 %	0.15 %	0.17 %	0.18 %	0.20 %
2	P ₂ O ₅ tersedia (Olsen)	8,79 ppm	7,62 ppm	8,55 ppm	17,19 ppm	5,75 ppm
3	P ₂ O ₅ tersedia (Ekstrak HCl 25 %)	17.50 mg/100 ⁻¹	18.02 mg/100 ⁻¹	10.72 mg/100 ⁻¹	14.37 mg/100 ⁻¹	8.11 mg/100 ⁻¹
4	K tertukar (Ekst. NH ₄ OAc 1 N pH 7.)	0.41 me%	0,32 me%	0.30 me %	0.42 me %	0.31 me %
5	K ₂ O (Ekstrak HCl 25 %)	16.18 mg/100 ⁻¹	16.18 mg/100 ⁻¹	14.85 mg/100 ⁻¹	37.42 mg/100 ⁻¹	12.20 mg/100 ⁻¹
6	Na tertukar (Ekst. NH ₄ OAc 1 N pH 7)	0.43 me%	0.46 me%	0.50 me%	0.43 me%	0.57 me%
7	Catertukar (Ekst. NH ₄ OAc 1 N pH 7)	3.15 me%	5.31 me%	5.60 me%	4.23 me%	3.33 me%
8	Mg tertukar (Ekst. NH ₄ OAc 1 N pH 7)	1.04 me%	1.18 me%	0.92 me%	0.57 me%	0.48 me%
9	KTK (Penj. NH ₄ OAc 1 N pH 7)	26.00 me%	24.80 me%	23.60 me %	25.20 me %	22.80 me %
10	Kejenuhanbasa (kalkulasi)	19.35 %	29.31 %	31.02 %	22.42 %	20.57 %
11	pH (Elektrode glass)	6,06	6,57	6,08	7,29	6,72

Catatan:
 Hasil analisis hanya berlaku untuk sampel yang diujikan
 Dan tidak dapat di perbanyaktanapersetujuan
 Lab. Kimia dan Kesuburan Tanah

Surakarta, 25 April 2017
 Lab. Kimia dan Kesuburan Tanah
 Kepala

Dr. Ir. Soedadi, MP
 NIP. 19620807199010 1 001

Dr. Ir. Jaumari Syamsiyah, MP
 NIP. 19590607 198303 2 008

LABORATORIUM KIMIA DAN KESUBURAN TANAH

Lampiran 2. Data Curah Hujan Kecamatan Playen Kabupaten Gunungkidul



BADAN METEOROLOGI, KLIMATOLOGI, DAN GEOFISIKA
STASIUN KLIMATOLOGI KLAS IV MLATI

Jl. Kabupaten Km 5.5 Duwet, Sendangadi, Mlati, Sleman, D. I. Yogyakarta
 Telp : (0274) 2880151 / 2880152 Fax : (0274) 2880151 Kode Pos : 55285
 Email : staklim.yogya@gmail.com

PELAYANAN JASA INFORMASI KLIMATOLOGI

Nomor : KT.401/032/SMN/V/2017

DATA CURAH HUJAN BULANAN (MILIMETER)

Nama Propinsi : DIY

Lintang : 07° 55' 17.3" LS

Nama Kabupaten : GUNUNG KIDUL

Bujur : 110° 34' 35.7" BT

Nama Stasiun : BPP. PLAYEN

Tinggi : 223 m

Tahun	Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Jun	Jul	Ags	Sep	Okt	Nov	Des
2012	256	417	290	199	-	-	-	-	-	40	115	480
2013	295	264	54	122	231	212	33	-	-	172	287	249
2014	466	746	261	326	158	89	-	-	-	-	148	519
2015	214	155	402	278	54	14	-	-	-	-	11	97
2016	144	140	119	56	45	81	5	0	50	278	333	394

Keterangan :

X : Alat rusak/data tidak ada
 "-": Tidak terjadi hujan



Sleman, 30 Mei 2017
 PEMBERI INFORMASI

(Signature)
ETIK SETYANINGRUM, M.Si
 NIP. 197610091999032001

Lampiran 3. Surat Izin Penelitian



PEMERINTAH KABUPATEN GUNUNGKIDUL
DINAS PENANAMAN MODAL PELAYANAN TERPADU

Jalan Kesatrian No. 38 Tlp (0274) 391942 Wonosari 55812

SURAT KETERANGAN / IJIN

Nomor : 0472/PEN/IV/2017

Membaca : Surat dari UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA, Nomor : 189/C.6-III/FP/III/2017 tanggal 29 Maret 2017, hal : Izin Penelitian

Mengingat : 1. Keputusan Menteri dalam Negeri Nomor 9 Tahun 1983 tentang Pedoman Pendataan Sumber dan Potensi Daerah;
 2. Keputusan Menteri dalam Negeri Nomor 61 Tahun 1983 tentang Pedoman Penyelenggaraan Pelaksanaan Penelitian dan Pengembangan di lingkungan Departemen Dalam Negeri;
 3. Surat Keputusan Gubernur Daerah Istimewa Yogyakarta Nomor 38/12/2004 tentang Pemberian Izin Penelitian di Provinsi Daerah Istimewa Yogyakarta;

Dijinkan kepada :
 Nama : Takaful Pambudi Raharjo NIM : 20120210010
 Fakultas/Instansi : Pertanian/UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA
 Alamat Instansi : Tamantirto, Kasihan, Bantul
 Alamat Rumah : Keramat Lor 008/018, Sidoarum, Godean, Sleman
 Keperluan : Izin penelitian dengan judul: "EVALUASI KESESUAIAN UNTUK TANAMAN KEDELAI (GLYCINE MAX) DI KECAMATAN PLAYEN KABUPATEN GUNUNGKIDUL"

Lokasi Penelitiap : Dinas Pertanian dan Pangan, BPS, Desa di Kec. Playen Kab. Gunungkidul
 Dosen Pembimbing : Dr. Ir. Gunawan Budiyanto, M.P
 Waktunya : Mulai tanggal : 28 April 2017 s/d 20 Mei 2017
 Dengan ketentuan :

Terlebih dahulu memenuhi/melaporkan diri kepada Pejabat setempat (Camat, Lurah/Kepala Desa, Kepala Instansi) untuk mendapat petunjuk seperlunya.

1. Wajib menjaga tata tertib dan mentaati ketentuan-ketentuan yang berlaku setempat
 2. Wajib memberi laporan hasil penelitiannya kepada Bupati Gunungkidul (cq. BAPPEDA Kab. Gunungkidul) dalam bentuk *softcopy format pdf* yang tersimpan dalam keping compact Disk (CD) dan dalam bentuk data yang dikirim via e-mail ke alamat : litbangbappeda.gk@gmail.com dengan tembusan ke Kantor Perpustakaan dan Arsip Daerah dengan alamat e-mail : kpapgungkidul@ymail.com.
 3. Ijin ini tidak disalahgunakan untuk tujuan tertentu yang dapat mengganggu kestabilan Pemerintah dan hanya diperlukan untuk keperluan ilmiah.
 4. Surat ijin ini dapat diajukan lagi untuk mendapat perpanjangan bila diperlukan.
 5. Surat ijin ini dibatalkan sewaktu-waktu apabila tidak dipenuhi ketentuan-ketentuan tersebut diatas.
- Kemudian kepada para Pejabat Pemerintah setempat diharapkan dapat memberikan bantuan seperlunya.

Dikeluarkan di : Wonosari
 Pada tanggal : 28 April 2017

An. Bupati
 P/t. Kepala

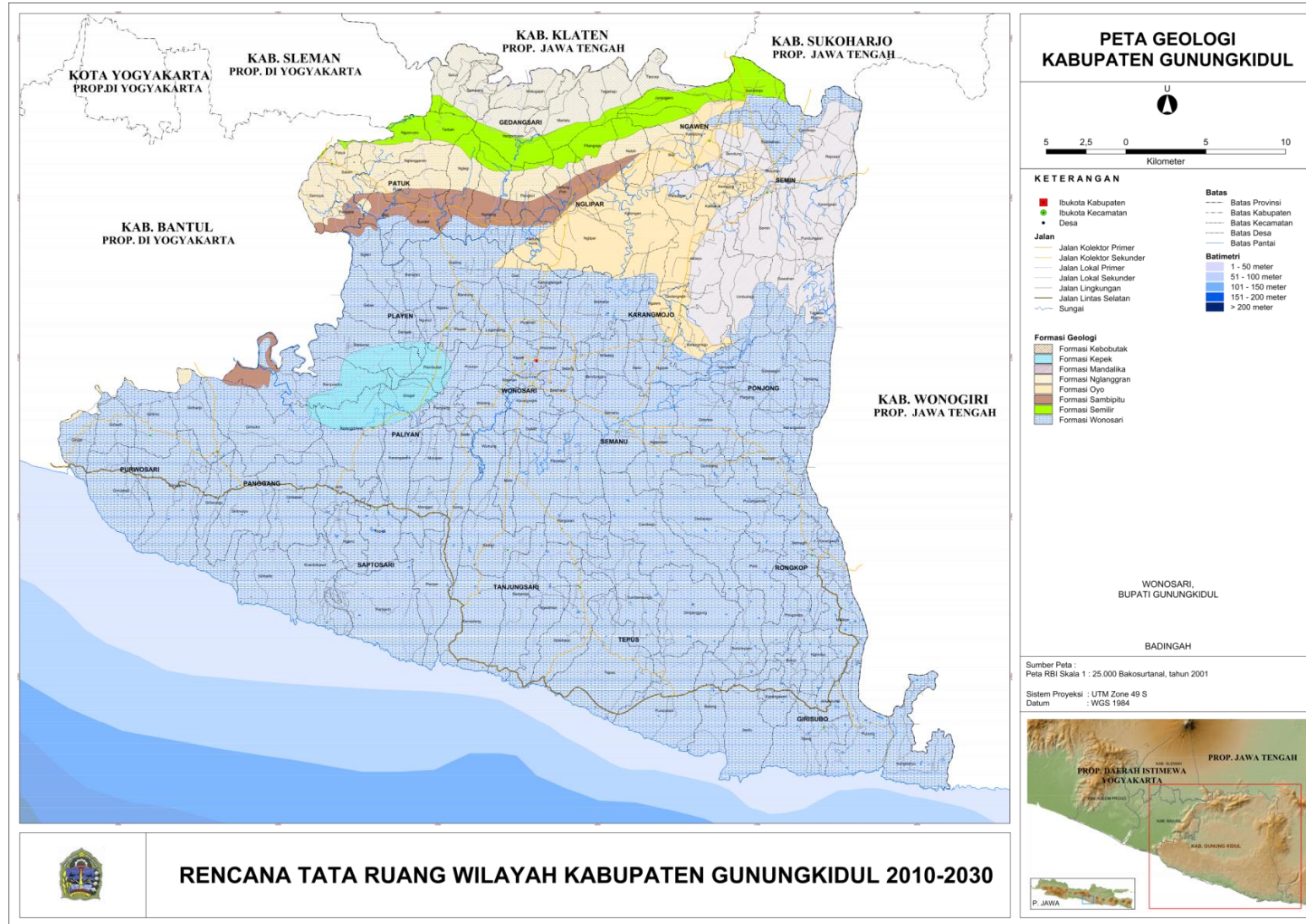


HIDAYAT, SH., M.Si
 NIP. 19620831 198603 1 003

Tembusan disampaikan kepada Yth.

1. Bupati Kab. Gunungkidul (Sebagai Laporan) ;
2. Kepala BAPPEDA Kab. Gunungkidul ;
3. Kepala Badan KESBANGPOL Kab. Gunungkidul;
4. Kepala Dinas Pertanian dan Pangan Kab. Gunungkidul ;
5. Kepala Badan Pusat Statististik Kab. Gunungkidul;
6. Camat Playen Kab. Gunungkidul ;
7. Kepala Desa Kec. Playen Kab. Gunungkidul ;
8. Arsip ;

Lampiran 4. Peta Geologi Kabupaten Gunungkidul



Lampiran 5. Peta Jenis Tanah Kabupaten Gunungkidul

