

LAMPIRAN

Lampiran 1

Data Frekuensi Masing-masing Kultivar Pisang di Ketinggian 0 – 100 m dpl

Musa paradisiaca

Raja Bandung Asli : $7/7 \times 100\% = 100\%$

Raja Bandung Hijau: $7/7 \times 100\% = 100\%$

Raja Nangka : $7/7 \times 100\% = 100\%$

Raja Mendapa : $7/7 \times 100\% = 100\%$

Raja Kosta : $7/7 \times 100\% = 100\%$

Raja Hijau : $3/7 \times 100\% = 42,9\%$

Raja Longok : $5/7 \times 100\% = 71,4\%$

Kepok Kuning : $7/7 \times 100\% = 100\%$

Kepok Putih : $7/7 \times 100\% = 100\%$

Kepok Brot : $7/7 \times 100\% = 100\%$

Byar : $5/7 \times 100\% = 71,4\%$

Gabug : $4/7 \times 100\% = 57,1\%$

Nyonya Bali : $3/7 \times 100\% = 42,9\%$

Gabus : $4/7 \times 100\% = 57,1\%$

Lempeneng : $6/7 \times 100\% = 85,7\%$

Rawong : $2/7 \times 100\% = 28,6\%$

Musa acuminata

Ambon Hijau : $7/7 \times 100\% = 100\%$

Ambon Mbulan : $7/7 \times 100\% = 100\%$

Ambon Thewek: $4/7 \times 100\% = 57,1\%$

Kriya : $3/7 \times 100\% = 42,9\%$

Umbuk : $5/7 \times 100\% = 71,4\%$

Emas : $7/7 \times 100\% = 100\%$

Jamb : $2/7 \times 100\% = 28,6\%$

Asem : $7/7 \times 100\% = 100\%$

Jiplok : $2/7 \times 100\% = 28,6\%$

Iplik : $7/7 \times 100\% = 100\%$

Rayap : $4/7 \times 100\% = 57,1\%$

Jaran : $2/7 \times 100\% = 28,6\%$

Seribu : $2/7 \times 100\% = 28,6\%$

Musa balbisiana

Kluthuk Hijau : $7/7 \times 100\% = 100\%$

Kluthuk Wulung: $7/7 \times 100\% = 100\%$

Lampiran 2

Data Frekuensi Masing-masing Kultivar Pisang di Ketinggian 101 – 200 m dpl

Musa paradisiaca

Raja Bandung Asli : $6/6 \times 100\% = 100\%$

Raja Bandung Hijau: $3/6 \times 100\% = 50\%$

Raja Nangka : $6/6 \times 100\% = 100\%$

Raja Mendapa : $5/6 \times 100\% = 83,3\%$

Raja Kosta : $0/6 \times 100\% = 0\%$

Raja Hijau : $5/6 \times 100\% = 83,3\%$

Raja Longok : $4/6 \times 100\% = 66,7\%$

Kepok Kuning: $6/6 \times 100\% = 100\%$

Kepok Putih : $3/6 \times 100\% = 50\%$

Kepok Brot : $3/6 \times 100\% = 50\%$

Byar : $4/6 \times 100\% = 66,7\%$

Gabug : $0/6 \times 100\% = 0\%$

Nyonya Bali : $4/6 \times 100\% = 66,7\%$

Gabus : $0/6 \times 100\% = 0\%$

Lempeneng : $6/6 \times 100\% = 100\%$

Rawong : $0/6 \times 100\% = 0\%$

Musa acuminata

Ambon Hijau : $2/6 \times 100\% = 33,3\%$

Ambon Mbulan : $2/6 \times 100\% = 33,3\%$

Ambon Thewek : $0/6 \times 100\% = 0\%$

Kriya : $0/6 \times 100\% = 0\%$

Umbuk : $3/6 \times 100\% = 50\%$

Emas : $5/6 \times 100\% = 83,3\%$

Jambe : $3/6 \times 100\% = 50\%$

Asem : $2/6 \times 100\% = 33,3\%$

Jiplok : $0/6 \times 100\% = 0\%$

Iplik : $0/6 \times 100\% = 0\%$

Rayap : $0/6 \times 100\% = 0\%$

Jaran : $2/6 \times 100\% = 33,3\%$

Seribu : $3/6 \times 100\% = 50\%$

Musa balbisiana

Kluthuk Hijau : $2/6 \times 100\% = 33,3\%$

Kluthuk Wulung: $3/6 \times 100\% = 50\%$

Lampiran 3

Data Frekuensi Masing-masing Kultivar Pisang di Ketinggian 201 – 380 m dpl

Musa paradisiaca

Raja Bandung Asli : $5/5 \times 100\% = 100\%$

Raja Bandung Hijau: $3/5 \times 100\% = 60\%$

Raja Nangka : $5/5 \times 100\% = 100\%$

Raja Mendapa : $3/5 \times 100\% = 60\%$

Raja Kosta : $0/5 \times 100\% = 0\%$

Raja Hijau : $4/5 \times 100\% = 80\%$

Raja Longok : $1/5 \times 100\% = 20\%$

Kepok Kuning: $5/5 \times 100\% = 100\%$

Kepok Putih : $3/5 \times 100\% = 60\%$

Kepok Brot : $3/5 \times 100\% = 60\%$

Byar : $3/5 \times 100\% = 60\%$

Gabug : $0/5 \times 100\% = 0\%$

Nyonya Bali : $0/5 \times 100\% = 0\%$

Gabus : $0/5 \times 100\% = 0\%$

Lempeneng : $5/5 \times 100\% = 100\%$

Rawong : $0/5 \times 100\% = 0\%$

Musa acuminata

Ambon Hijau : $2/5 \times 100\% = 40\%$

Ambon Mbulan : $2/5 \times 100\% = 40\%$

Ambon Thewek : $0/5 \times 100\% = 0\%$

Kriya : $0/5 \times 100\% = 0\%$

Umbuk : $2/5 \times 100\% = 40\%$

Emas : $1/5 \times 100\% = 20\%$

Jambe : $2/5 \times 100\% = 40\%$

Asem : $0/5 \times 100\% = 0\%$

Jiplok : $0/5 \times 100\% = 0\%$

Iplik : $0/5 \times 100\% = 0\%$

Rayap : $2/5 \times 100\% = 40\%$

Jaran : $0/5 \times 100\% = 0\%$

Seribu : $0/5 \times 100\% = 0\%$

Musa balbisiana

Kluthuk Hijau : $2/5 \times 100\% = 40\%$

Kluthuk Wulung : $3/5 \times 100\% = 60\%$

Lampiran 4

Data Frekuensi Masing-masing Kultivar Pisang di Kecamatan Ayah

Raja Bandung Asli: $18/18 \times 100\% = 100\%$	<i>Musa acuminata</i>
Raja Bandung Hijau: $13/18 \times 100\% = 72,2\%$	Ambon Hijau : $11/18 \times 100\% = 61,1\%$
	Ambon Mbulan: $11/18 \times 100\% = 61,1\%$
Raja Nangka : $18/18 \times 100\% = 100\%$	Ambon Thewek: $4 /18 \times 100\% = 22,2\%$
Raja Mendapa : $15/18 \times 100\% = 83,3\%$	Kriya : $3 /18 \times 100\% = 16,7\%$
Raja Kosta : $7 /18 \times 100\% = 38,9\%$	Umbuk : $10/18 \times 100\% = 55,5\%$
Raja Hijau : $12/18 \times 100\% = 66,7\%$	Emas : $13/18 \times 100\% = 72,2\%$
Raja Longok : $10/18 \times 100\% = 55,6\%$	Jambe : $7 /18 \times 100\% = 38,9\%$
Kepok Kuning: $18/18 \times 100\% = 100\%$	Asem : $9 /18 \times 100\% = 50\%$
Kepok Putih : $13/18 \times 100\% = 72,2\%$	Jiplok : $2 /18 \times 100\% = 11,1\%$
Kepok Brot : $13/18 \times 100\% = 72,2\%$	Iplik : $7 /18 \times 100\% = 38,9\%$
Byar : $12/18 \times 100\% = 66,7\%$	Rayap : $2 /18 \times 100\% = 33,3\%$
Gabug : $4 /18 \times 100\% = 22,2\%$	Jaran : $4 /18 \times 100\% = 22,2\%$
Nyonya Bali : $7 /18 \times 100\% = 38,9\%$	Seribu : $5 /18 \times 100\% = 27,7\%$
Gabus : $4 /18 \times 100\% = 22,2\%$	<i>Musa balbisiana</i>
Lempeneng : $17/18 \times 100\% = 94,4\%$	Kluthuk Hijau : $12/18 \times 100\% = 66,7\%$
Rawong : $2 /18 \times 100\% = 11,1\%$	Kluthuk Wulung: $14/18 \times 100\% = 77,8\%$

Lampiran 5

Data Persentase Keberadaan Kultivar Pisang di Masing-masing Desa di Kecamatan Ayah

Ketinggian 0-100 m dpl

1. Kedungweru : $22/31 \times 100\% = 71\%$
2. Bulurejo : $23/31 \times 100\% = 74\%$
3. Demangsari : $18/31 \times 100\% = 58\%$
4. Candirengga : $27/31 \times 100\% = 87\%$
5. Mangunweni : $23/31 \times 100\% = 74\%$
6. Jatijajar : $25/31 \times 100\% = 81\%$
7. Ayah : $24/31 \times 100\% = 77\%$

Ketinggian 101-200 m dpl

8. Kalipoh : $15/31 \times 100\% = 48\%$
9. Argopeni : $18/31 \times 100\% = 58\%$
10. Karangduwur : $15/31 \times 100\% = 48\%$
11. Sрати : $12/31 \times 100\% = 39\%$
12. Jintung : $10/31 \times 100\% = 32\%$
13. Pasir : $14/31 \times 100\% = 45\%$

Ketinggian 201-380 m dpl

14. Tlogosari : $17/31 \times 100\% = 55\%$
15. Kalibangkang : $11/31 \times 100\% = 35\%$
16. Argosari : $11/31 \times 100\% = 35\%$
17. Watukelir : $10/31 \times 100\% = 32\%$
18. Banjarharjo : $7 / 31 \times 100\% = 23\%$

Lampiran 6



KEMENTERIAN PENDIDIKAN NASIONAL
UNIVERSITAS NEGERI YOGYAKARTA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
Karangmalang Yogyakarta 55281, Telp 586 168, Pesawat 217, 218, 219

SURAT KEPUTUSAN PENUNJUKAN DOSEN PEMBIMBING SKRIPSI (TAS)
Nomor : 443/BIMB-TAS/2011

DEKAN FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM

- MENGINGAT** :
1. Keputusan Menteri P dan K No. 0115 Tahun 1968
 2. Peraturan Institut Nomor 01 Tahun 1969
 3. Keputusan Rektor IKIP No. 204 Tahun 1996, tanggal 03-07-1996
 4. Keputusan Rektor UNY Nomor 303 Tahun 2000, tanggal 01-09-2000
 5. Keputusan Rektor UNY Nomor 363 Tahun 2000, tanggal 23-09-2000

MEMUTUSKAN :

MENETAPKAN :
Pertama : Mengangkat dan Menetapkan Dosen Pembimbing Skripsi (TAS) sebagai berikut :

No.	Nama	NIP	Jabatan	Gol	Keterangan
1.	Sudarsono, M.Si.	196005221986011002	Lektor (300)	III/d	Pembimbing Utama
2.	Sukirman, M.S.	194712291978031001	Lektor (300)	III/d	Pembimbing Pendamping

Dalam penyusunan SKRIPSI (TAS) bagi mahasiswa :

Nama : **Nuska Amri Luqman**

Nomor Mahasiswa : **07308141022**

Prodi : **Biologi**

Kedua : Judul Skripsi : Perbedaan Jenis dan Kultivar serta Pemetaan Persebaran Tanaman Pisang (Musa sp) pada Ketinggian yang Berbeda di Pegunungan Kapur Kecamatan Ayah Kabupaten Kebumen

Ketiga : Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan.

Ditetapkan di Yogyakarta
Pada tanggal : 13 September 2011
Wakil Dekan I,

Suyoso, M.Si.
NIP. 195306101982031003

Tembusan Yth.:

1. Sudarsono, M.Si.
2. Sukirman, M.S.
3. Mahasiswa ybs
4. Ketua Jurusan Biologi
5. Kasubag Keuangan dan Kepegawaian FMIPA UNY

Lampiran 7


**BADAN PERENCANAAN PEMBANGUNAN DAERAH
 (BAPPEDA)**
 Jl. Veteran No. 2 Telp.(0287) 381570 Kebumen - 54311

Kebumen, 29 September 2011

Nomor : 071 – 1 / 470 / 2011
 Lampiran : -
 Hal : Ijin Pelaksanaan
 Penelitian/Survey

Kepada:
 Yth. Camat Ayah Kab. Kebumen

Di
AYAH

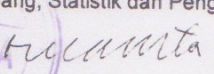
Menindaklanjuti rekomendasi Bupati Kebumen nomor 072/ 471/2011, tanggal 26 September 2011, tentang Ijin Penelitian/Survey, maka dengan ini diberitahukan bahwa pada Instansi/Wilayah Saudara akan dilaksanakan penelitian oleh :

1. Nama / NIM : Nuskha Amri Luqman / 07308141022
2. Pekerjaan : Mahasiswa Universitas Negeri Yogyakarta
3. Alamat : Desa Tunggulrejo, RT 02 / RW 01, Grabag, Purworejo
4. Penanggung Jawab : Sudarsono, M.Si
5. Judul Penelitian : Perbedaan Jenis dan Kultivar serta Pemetaan Persebaran Tanaman Pisang (Musa SP) pada Ketinggian yang berbeda di Pegunungan Kapur Kecamatan Ayah Kabupaten Kebumen

Dengan ketentuan-ketentuan sebagai berikut :

- a. Pelaksanaan penelitian/survey tidak disalahgunakan untuk tujuan tertentu yang dapat mengganggu kestabilan Pemerintah.
- b. Setelah penelitian/survey selesai diharuskan melaporkan hasil-hasilnya kepada BAPPEDA Kabupaten Kebumen.

Surat ijin ini berlaku mulai tanggal 29 September s/d 29 Desember 2011
 Demikian surat ijin ini dibuat untuk dapat digunakan sebagaimana mestinya.

A.n. KEPALA BAPPEDA KABUPATEN KEBUMEN
 Kabid Litbang, Statistik dan Pengendalian

SUKAMTO, S.Sos, MT
 Penata Tingkat I
 NIP.19691224 199001 1 001

Samarang, 19/10/2011

Tembusan : disampaikan kepada Yth.

1. Yang bersangkutan
2. Arsip


**MENGETAHUI
 CAMAT AYAH**

H. AKHMAD BAKHSUN, S.Sos
 Penata Tk. I
 NIP.19590402 198803 1 022

Yth. Para Kepala Desa
 di Kecamatan Ayah

Lampiran 8

PEMERINTAH KOTA YOGYAKARTA
DINAS PERIZINAN
Jl. Kenari No. 56 Yogyakarta 55165 Telepon 514448, 515865, 515866, 562682
EMAIL : perizinan@jogja.go.id EMAIL INTRANET : perizinan@intra.jogja.go.id

SURAT IZIN

NOMOR : 070/0018
0079/34

Membaca Surat : Dari Wakil Dekan I Fak. MIPA - UNY
Nomor : 5850/UN.34.13/PG/2011 Tanggal : 29/12/2011

Mengingat : 1. Peraturan Daerah Kota Yogyakarta Nomor 10 Tahun 2008 tentang Pembentukan, Susunan, Kedudukan dan Tugas Pokok Dinas Daerah
2. Peraturan Walikota Yogyakarta Nomor 85 Tahun 2008 tentang Fungsi, Rincian Tugas Dinas Perizinan Kota Yogyakarta;
3. Peraturan Walikota Yogyakarta Nomor 29 Tahun 2007 tentang Pemberian Izin Penelitian, Praktek Kerja Lapangan dan Kuliah Kerja Nyata di Wilayah Kota Yogyakarta;
4. Peraturan Walikota Yogyakarta Nomor 18 Tahun 2011 tentang Penyelenggaraan Perizinan pada Pemerintah Kota Yogyakarta;
5. Keputusan Gubernur Daerah Istimewa Yogyakarta Nomor: 38/I.2/2004 tentang Pemberian izin/Rekomendasi Penelitian/Pendataan/Survei/KKN/PKL di Daerah Istimewa Yogyakarta.

Dijijinkan Kepada : Nama : NUSKHA AMRI LUQMAN NO MHS / NIM : 07308141022
Pekerjaan : Mahasiswa Fak. MIPA - UNY
Alamat : Kampus Karangmalang, Yogyakarta
Penanggungjawab : Sudarsono, M.Si.
Keperluan : Melakukan Penelitian dengan judul Proposal : PERBEDAAN JENIS DAN KULTIVAR SERTA PEMETAAN PERSEBARAN TANAMAN PISANG (Musa sp) PADA KETINGGIAN YANG BERBEDA DI PEGUNUNGAN KAPUR KECAMATAN AYAH KABUPATEN KEBUMEN

Lokasi/Responden : Kota Yogyakarta
Waktu : 03/01/2012 Sampai 03/04/2012
Lampiran : Proposal dan Daftar Pertanyaan
Dengan Ketentuan : 1. Wajib Memberi Laporan hasil Penelitian kepada Walikota Yogyakarta (Cq. Dinas Perizinan Kota Yogyakarta)
2. Wajib Menjaga Tata tertib dan mentaati ketentuan-ketentuan yang berlaku setempat
3. Izin ini tidak disalahgunakan untuk tujuan tertentu yang dapat mengganggu kestabilan Pemerintah dan hanya diperlukan untuk keperluan ilmiah
4. Surat izin ini sewaktu-waktu dapat dibatalkan apabila tidak dipenuhinya ketentuan -ketentuan tersebut diatas
Kemudian diharap para Pejabat Pemerintah setempat dapat memberi bantuan seperlunya

Tanda tangan
Pemegang Izin
NUSKHA AMRI LUQMAN

Dikeluarkan di : Yogyakarta
pada Tanggal : 4 Januari 2012
An. Kepala Dinas Perizinan
Sekretaris
Drs. HAR DONO
NIP. 195804101985031013

Tembusan Kepada :
Yth. 1. Walikota Yogyakarta (sebagai laporan)
2. Ka. Dinas Perindagkoptan Kota Yogyakarta
3. Ka. UPT Pelayanan Pertanian dan Kehewanan Kota Yk
4. Pengelola Kebun Plasma Nutfah Pisang Giwangan Yk
5. Wakil Dekan I Fak. MIPA - UNY
6. Ybs.

Lampiran 9**Dokumentasi Penelitian**

Bentang Alam Pegunungan Kapur Kecamatan Ayah

Lampiran 10**Peta Kecamatan Ayah**