

**ANALISIS PERSEBARAN PERMUKIMAN PADA DAERAH RAWAN
LONGSORLAHAN DI KECAMATAN PEKUNCEN
KABUPATEN BANYUMAS**



Skripsi

Di Ajukan Untuk Memenuhi Syarat Pelaksanaan Ujian Skripsi

Di Susun Oleh :

JUNAEDI

1001010098

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN GEOGRAFI
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PURWOKERTO**

2015

HALAMAN PERSETUJUAN

ANALISIS PERSEBARAN PERMUKIMAN PADA DAERAH RAWAN LONGSORLAHAN DI KECAMATAN PEKUNCEN KABUPATEN BANYUMAS

Oleh:
Junaedi
1001010098

Diperiksa dan disetujui oleh :

Pembimbing I

Pembimbing II



Dr. Suwarno, M.Si
NIK. 2160105



Drs. Sutomo, M.Si
NIP. 19591115 198603 1 004

Skripsi Berjudul

**ANALISIS PERSEBARAN PERMUKIMAN PADA DAERAH RAWAN
LONGSORLAHAN DI KECAMATAN PEKUNCEN KABUPATEN
BANYUMAS**

Yang di persiapkan dan di susun oleh :

JUNAEDI
NIM. 1001010098

Telah dipertahankan didepan Dewan Penguji pada tanggal 11 Febuari 2014
dan di nyatakan telah memenuhi syarat untuk di terima sebagai kelengkapan
mendapatkan gelar Sarjana Pendidikan
Program Studi Pendidikan Geografi
Universitas Muhammadiyah Purwokerto

Pembimbing

1. Dr. Suwarno, M.Si.
NIK. 2160105

2. Drs. Sutomo, M.Si.
NIP. 19591115 198603 1 004

Penguji

1. Drs. Mustolikh, M.Si.
NIP. 19580425 198303 1 002

2. Dra. Esti Sardjanti, M.Si.
NIK2160042

Purwokerto, 11 Febuari 2014
Universitas Muhammadiyah Purwokerto
Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan
Dekan.



Drs. Ahmad, M. Pd.
NIP. 19650804 199403 1 002

SURAT PERTANYAAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : JUNAEDI

NIM : 1001010098

Program Studi : Pendidikan Geografi

Fakultas/ Universitas : FKIP/ Universitas Muhammadiyah Purwokerto

Menyusun skripsi yang berjudul:

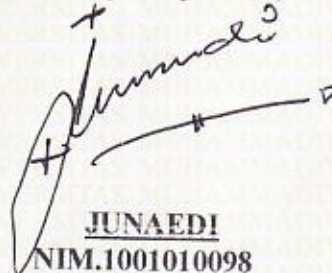
**ANALISIS PERSEBARAN PERMUKIMAN PADA DAERAH
RAWAN LONGSORLAHAN DI KECAMATAN PEKUNCEN
KABUPATEN BANYUMAS.**

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa skripsi ini adalah hasil karya tulis saya sendiri dan bukan di buat oleh orang lain atau jiplakan atau modifikasi karya orang lain.

Atas pernyataan ini, saya siap menanggung sanksi yang di jatuhkan kepada saya apabila pernyataan ini tidak benar dan apabila di temukan adanya pelanggaran-pelanggaran dalam karya saya ini.

Purwokerto, 14 Febuari 2015

Yang Menyatakan,



JUNAEDI
NIM.1001010098

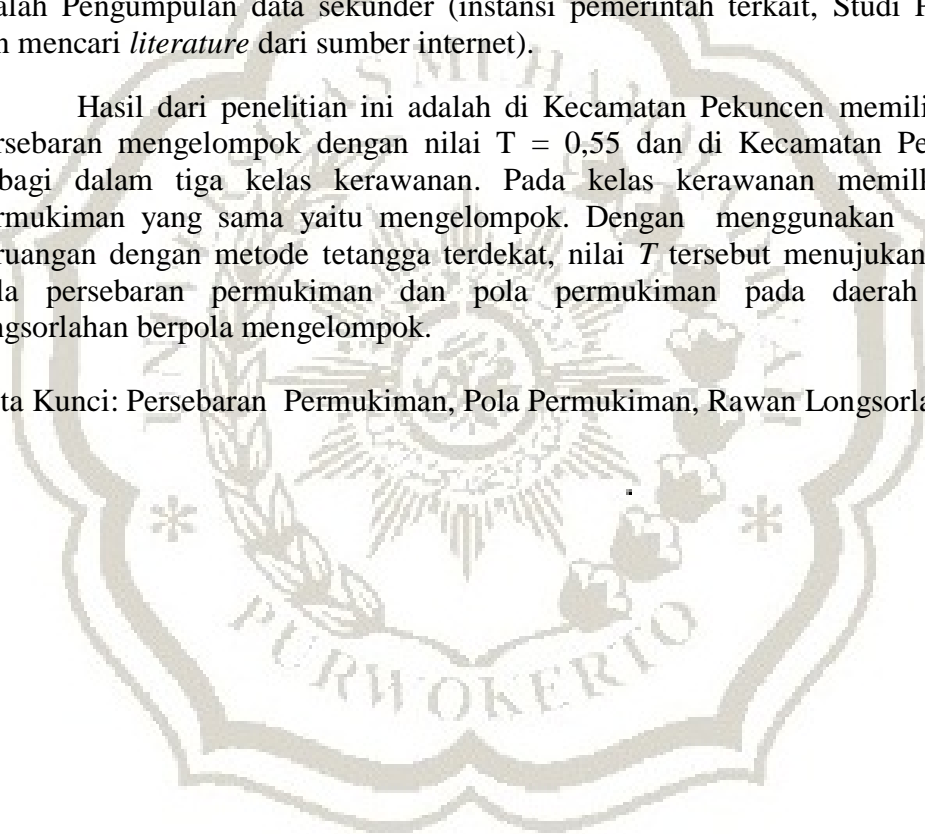
ABSTRAK

Penelitian ini berjudul “Analisis Persebaran Permukiman Pada Daerah Rawan Longsorlahan di Kecamatan Pekuncen Kabupaten Banyumas”. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui pola persebaran permukiman di Kecamatan Pekuncen Kabupaten Banyumas dan untuk mengetahui pola permukiman pada daerah rawan longsorlahan di Kecamatan Pekuncen Kabupaten Banyumas.

Metode analisis yang di gunakan dalam penelitian ini yaitu menggunakan analisis tetangga terdekat dan analisis keruangan. Populasi dan sampel dalam penelitian ini adalah 99 titik permukiman dalam satuan desa di Kecamatan Pekuncen. Teknik yang digunakan untuk mendapatkan data dalam penelitian ini adalah Pengumpulan data sekunder (instansi pemerintah terkait, Studi Pustaka, dan mencari *literature* dari sumber internet).

Hasil dari penelitian ini adalah di Kecamatan Pekuncen memiliki pola persebaran mengelompok dengan nilai $T = 0,55$ dan di Kecamatan Pekuncen terbagi dalam tiga kelas kerawanan. Pada kelas kerawanan memiliki pola permukiman yang sama yaitu mengelompok. Dengan menggunakan analisis keruangan dengan metode tetangga terdekat, nilai T tersebut menunjukan bahwa pola persebaran permukiman dan pola permukiman pada daerah rawan longsorlahan berpola mengelompok.

Kata Kunci: Persebaran Permukiman, Pola Permukiman, Rawan Longsorlahan.



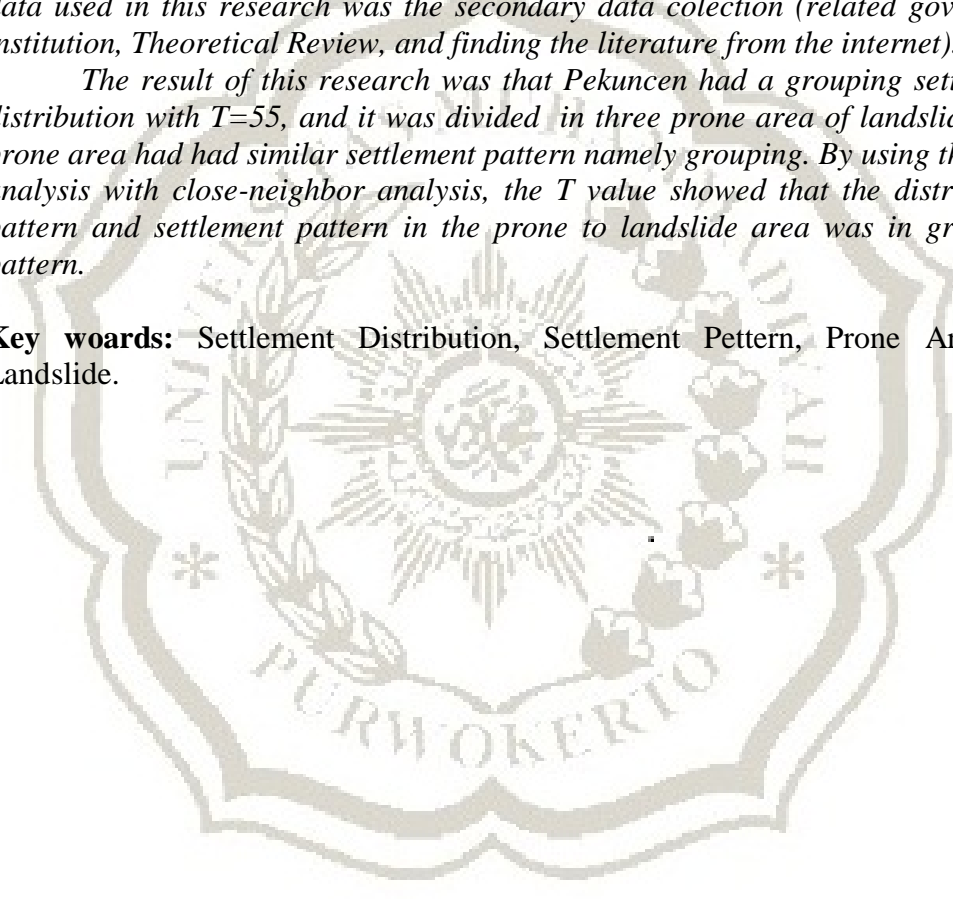
ABSTRACT

This reserch was entitled “An Analysis of Settlement Distribution in Landslide Area in Pekuncen Banyumas”. The aim of this research was to find out the pattern of settlement distribution in Pekuncen sub district of Banyumas regency and to find out the housing pattern on the area of lindslide in Pekuncen sub district of Banyumas.

The method of analyzing the data used in this research was by close-neighbor analysis and area analysis. The population of this research was 99 settlement spot in an area of pekuncen sub district. The technique of collecting the data used in this research was the secondary data colection (related government institution, Theoretical Review, and finding the literature from the internet).

The result of this research was that Pekuncen had a grouping settlement distribution with $T=55$, and it was divided in three prone area of landslide. The prone area had had similar settlement pattern namely grouping. By using the area analysis with close-neighbor analysis, the T value showed that the distribution pattern and settlement pattern in the prone to landslide area was in grouping pattern.

Key woards: Settlement Distribution, Settlement Pettern, Prone Area Of Landslide.



PERSEMBAHAN

Alhamdulillah puji syukur hanya kepada Allah SWT, atas segala nikmat (ilmu pengetahuan) dan hidayah sehingga skripsi ini dapat saya selesaikan. Sebagai rasa terimakasih, skripsi ini saya persembahkan kepada:

Kedua orang tua **(Ibu Parsini & Bapak Hadi Sawon)** yang selalu memberikan bantuan baik secara moril dan materil.



MOTTO

Artinya:”dan Dia-lah Tuhan yang membentangkan bumi dan menjadikan gunung-gunung dan sungai-sungai padanya. dan menjadikan padanya semua buah-buahan berpasang-pasangan[765], Allah menutupkan malam kepada siang. Sesungguhnya pada yang demikian itu terdapat tanda-tanda (kebesaran Allah) bagi kaum yang memikirkan. (Q.S Ar-Ra’d: 3)

[765] Yang dimaksud berpasang-pasangan, ialah jantan dan betina, pahit dan manis, putih dan hitam, besar kecil dan sebagainya.

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum warahmatullahi wabarakatuh.

Alhamdulillah segala puji hanya untuk Allah SWT, Tuhan semesta alam yang menunjukkan segala peristiwa kepada hambanya sehingga dapat belajar, beribadah dan senantiasa bersyukur. Puji syukur kehadiran Ilahi Rabb, yang telah memberikan rahmat dan hidayahnya, sehingga peneliti dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “**Analisis Persebaran Permukiman Pada Daerah Rawan Longsorlahan Di Kecamatan Pekuncen Kabupaten Banyumas**”.

Dalam penyusunan skripsi ini peneliti menyadari bahwa tanpa bantuan dari berbagai pihak skripsi ini dapat terselesaikan. Oleh karena itu peneliti mengucapkan terimakasih yang setulus-tulusnya kepada semua pihak yang telah memberikan bantuan baik moril maupun materil. Ucapan terimakasih peneliti kepada:

1. Drs. Ahmad, M.Si selaku Dekan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan.
2. Dra. Esti Sarjanti, M.Si selaku Ketua Program Studi Pendidikan Geografi S1.
3. Dr. Suwarno M.Si, selaku pembimbing I yang dengan penuh kesabaran telah memberikan bimbingan, pengarahan, saran dan koreksi dalam penyusunan skripsi ini.
4. Drs. Sutomo M.Si, selaku pembimbing II yang dengan penuh kesabaran telah memberikan bimbingan, pengarahan, saran dan koreksi dalam penyusunan skripsi ini.

5. Seluruh staf dosen Pendidikan Geografi S1 Universitas Muhammadiyah Purwokerto yang telah memberikan ilmunya dalam setiap perkuliahan.
6. Kedua orang tua (Ibu Parsini & Bapak Hadi Sawon) yang senantiasa berdo'a dan dukungan baik moril dan materi.
7. Kakak & Adik serta segenap keluarga besar yang selalu memberikan do'anya dalam menyelesaikan studinya.
8. Seluruh sahabat dan teman-teman pendidikan geografi (khususnya angkatan '10) yang selalu mengajarkan bahwa hidup adalah "*Perjuangan*".
9. Semua pihak yang telah membantu hingga terselesaikannya skripsi ini.

Peneliti menyadari adanya kekrurangan dalam penulisan skripsi ini, untuk itu kritik dan saran dari semua pihak yang bersifat membangun senantiasa peneliti harapkan. Kekurangan berasal dari diri saya pribadi dan kesempurnaan hanya milik ALLAH SWT. Akhirnya peneliti berharap semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi pembaca dan semua pihak yang menggunakan. Amien

Purwokerto, 11 Febuari 2015

Peneliti

JUNAEDI

NIM:1001010098

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN.....	iv
ABSTRAK.....	v
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	vii
MOTTO.....	viii
KATA PENGANTAR.....	ix
DAFTAR ISI.....	xii
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR GAMBAR.....	xiv
BAB I Pendahuluan.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	5
C. Tujuan Penelitian.....	6
D. Manfaat Penelitian.....	6
BAB II Tinjauan Pustaka.....	7
A. Pengertian Persebaran Permukiman.....	7
B. Pola Permukiman.....	8
C. Kerawanan Longsorlahan.....	9
D. Penelitian yang relevan.....	11
E. Landasan teori.....	14

F. Kerangka pikir penelitian.....	15
G. Hipotesis Penelitian.....	16
BAB III Metode Penelitian.....	17
A. Setting penelitian.....	17
B. Alat dan bahan.....	17
C. Variabel penelitian.....	18
D. Jenis data.....	18
E. Populasi dan sampel.....	19
F. Cara pengumpulan data.....	19
G. Cara pengolahan data.....	20
H. Analisis data	21
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	27
A. Hasil dan Pembahasan.....	29
B. Pembahasan.....	39
C. Uji Hipotesis.....	57
D. Implementasi pembelajaran geografi.....	57
BAB V KESIMPULAN.....	61
A. Simpulan.....	61
B. Saran	61

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

DAFTAR TABEL

1. Tabel 1.1 Kejadian Longsorlahan di Kecamatan Pekuncen.....	4
2. Tabel 2.1 Kriteria Kelas Kerawanan Longsorlahan.....	10
3. Tabel 2.2 Perbandingan Penelitian Yang Relevan.....	13
4. Tabel 4.1 Tinggi Desa Di Kecamatan Pekuncen Dari Permukaan Laut (m).....	29
5. Tabel 4.2 Klasifikasi Tipe Iklim Schmidt Ferguson.....	32
6. Tabel 4.3 Curah Hujan Tahun 2003-2012 Kecamatan Pekuncen.....	33
7. Tabel 4.4 Luas wilayah Kecamatan Pekuncen menurut Penggunaan Lahan tahun 2012.....	36
8. Tabel 4.5 Kompetensi Dasar dan Silabus.....	55

DAFTAR GAMBAR

1. Gambar 2.1 Kerangka Pikir Penelitian.....	15
2. Gambar 3.1 Jenis Pola Penyebaran.....	21
3. Gambar 3.2 Continium Nilai Parameter Tetangga Terdekat (T).....	23
4. Gambar 4.1 Peta Administrasi Kecamatan Pekuncen.....	27
5. Gambar 4.2 Peta Kelas Lereng Kecamatan Pekuncen.....	30
6. Gambar 4.3 Peta Curah Hujan Kecamatan Pekuncen.....	34
7. Gambar 4.4 Peta Penggunaan Lahan Kecamatan Pekuncen.	37
8. Gambar 4.5 Peta Persebaran Permukiman Kecamatan Pekuncen.....	41
9. Gambar 4.6 Peta Persebaran Titik Permukiman Kecamatan Pekuncen.....	42
10. Gambar 4.7 Peta Kerawanan Kecamatan Pekuncen.....	46
11. Gamabar 4.8 Peta Persebaran Permukiman Pada Daerah Rawan Longsorlahan Kecamatan Pekuncen...	51