

**ANALISIS POLA SEBARAN PERMUKIMAN
DI KECAMATAN WONOGIRI KABUPATEN WONOGIRI
TAHUN 2008 DAN TAHUN 2018**

SKRIPSI

Diajukan untuk memenuhi salah satu persyaratan

Mencapai derajat sarjana S-1

Fakultas Geografi



Oleh :

Enni Intan Pertiwi

E100150151

**FAKULTAS GEOGRAFI
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA**

2020

HALAMAN PERSETUJUAN SKRIPSI

ANALISIS POLA SEBARAN PERMUKIMAN

**DI KECAMATAN WONOGIRI KABUPATEN WONOGIRI TAHUN 2008
DAN TAHUN 2018**

Enni Intan Pertiwi

NIM : E100150151

Telah disetujui dan dilaksanakan Ujian Skripsi pada :

Hari : Selasa.....

Tanggal : 11 Februari 2020

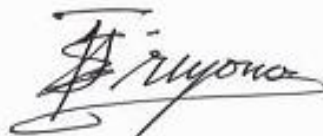
Pembimbing



(Agus Anggoro Sigit, S.Si, M.Sc.)

Mengetahui,

Wakil Dekan I



(Drs. Priyono, M.Si)

HALAMAN PENGESAHAN

**ANALISIS POLA SEBARAN PERMUKIMAN
DI KECAMATAN WONOGIRI KABUPATEN WONOGIRI
TAHUN 2008 DAN TAHUN 2018**

**OLEH
ENNI INTAN PERTIWI
E100150151**

**Telah dipertahankan didepan Dewan Penguji
Fakultas Grografi
Universitas Muhammadiyah Surakarta
Pada hari Selasa 11 Februari 2020
dan dinyatakan telah memnuhi syarat**

Dewan Penguji

- 1. Agus Anggoro Sigit, S.Si. M.Sc
(Ketua Dewan Penguji)**
- 2. Drs. Priyono M.Si
(Anggota I Dewan Penguji)**
- 3. Danardono, S.Si, M.Sc
(Anggota II Dewan Penguji)**


(.....)

(.....)

(.....)



Dekan,


Drs. Yuli Priyana, M.Si

PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa dalam skripsi ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu perguruan tinggi dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan orang lain, kecuali tertulis dalam naskah dan disebarkan dalam daftar pustaka.

Surakarta, 11 Februari 2020



Enni Intan Pertiwi

HALAMAN PERSEMBAHAN

*Kepada kedua orang tua saya Bapak Karmin dan Ibu Sarwi,
Terimakasih untuk semua kasihsayangnya,
Semoga sehat selalu dibawah lindungan Allah SWT.*

PRAKATA

Alhamdulillahirrabbi 'Alamin segala puji bagi Allah, Tuhan semesta alam atas rahmat dan hidayah-Nya, sehingga skripsi yang berjudul “Analisis Pola Sebaran Permukiman di Kecamatan Wonogiri Kabupaten Wonogiri Tahun 2008 dan Tahun 2018” dapat selesai tepat pada waktunya.

Skripsi ini disusun sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar sarjana di Fakultas Geografi, Universitas Muhammadiyah Surakarta. Ucapan terimakasih atas doa, bantuan, dan dukungan selama proses dalam penyusunan skripsi, disampaikan kepada :

1. Kedua orang tua yang tak henti-hentinya mendoakan kebaikan kepada anaknya, yang telah membantu secara materi dan non materi, baik sebelum perkuliahan, selama perkuliahan hingga penulisan skripsi ini selesai
2. Mbak Purwasih, Mas Roviandiva P., Jovita Azalia Rashida, dan Giras Satrio Wicaksono yang telah memberikan semangat dan nasehatnya
3. Dosen Pembimbing saya bapak Agus Anggoro Sigit, S.Si. M.Sc yang telah membimbing dengan sangat baik dan memberikna saran-saran yang solutif dalam penulisan skripsi ini
4. Dosen Pembahas, Bapak Drs. Priyono M.Si dan Bapak Danardono, S.Si, M.Sc. yang sangat banyak memberikan pencerahan dan motivasi selama masa kuliah terlebih saat saya berkonsultasi
5. Seluruh Dosen dan Civitas Akademika Fakultas Geografi UMS yang telah mengajari ilmu geografi, dan ilmu-ilmu kehidupan lain yang banyak membantu dalam penyelesaian skripsi ini
6. Badan Pusat Statistik Kabupaten Wonogiri yang telah memberikan data-data untuk keperluan skripsi ini
7. Teman-teman saya Devi Maharani, Salmanna Noviani, Novi DPH, Cerli Dewi Utamani, Imro'atu Sholikhah dan Wahyu Ningsih yang tak henti mensupport saya dan membantu penyelesaian skripsi ini
8. Semua teman-teman saya di Angkatan 2015 F.Geo, Rekan Asisten F.Geo, kakak-kakak dan adik-adik tingkat sudah menjadi bagian dalam perjalanan perkuliahan dan memberikan kesan yang indah

9. Semua orang yang menanyakan “Intan kapan wisuda ?” sehingga menjadi motivasi terbesar saya

Saya menyadari bahwa skripsi ini masih banyak terdapat kekurangan dan keterbatasan oleh karena itu saran dan kritik dalam perbaikan dan pengembangan penelitian dimasa yang akan datang sangat di harapkan. Akhir kata, semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi pembaca dan dapat dijadikan referensi penyusunan karya ilmiah yang lain.

Surakarta, 11 Februari 2020

Enni Intan Pertiwi

INTISARI

Permukiman merupakan suatu kebutuhan pokok yang sangat penting dalam kehidupan manusia. Dari deretan lima kebutuhan hidup manusia sandang (pakaian), pangan (makanan), papan (permukiman), pendidikan dan kesehatan, nampak bahwa permukiman menempati posisi yang sentral, dengan demikian peningkatan permukiman akan meningkatkan pula kualitas hidup. Saat ini manusia bermukim bukan sekedar sebagai tempat berteduh, namun lebih dari itu mencakup rumah dan segala fasilitasnya seperti persediaan air minum, penerangan, transportasi, pendidikan, kesehatan dan lainnya. Penelitian ini bertujuan untuk : (1) Mendeskripsikan pola permukiman di Kecamatan Wonogiri Tahun 2008 dan Tahun 2018; (2) Mendeskripsikan perkembangan dan perubahan pola permukiman di Kecamatan Wonogiri Tahun 2008 dan Tahun 2018; (3) Menganalisis faktor-faktor yang menyebabkan perubahan dan perkembangan pola permukiman di Kecamatan Wonogiri Tahun 2008 dan Tahun 2018. Metode penelitian yang digunakan untuk mengetahui pola persebaran permukiman yaitu dengan menggunakan *Nearest Neighbour Analysis*. Sedangkan untuk mengetahui faktor perkembangan dan perubahan pola Tahun 2008 dan Tahun 2018 menggunakan *Overlay*. Hasil dari penelitian ini menunjukkan (1) Pola permukiman Kecamatan Wonogiri pada tahun 2008 didominasi oleh pola mengelompok (*cluster pattern*) dimana dari 15 desa jumlah desa berpola mengelompok (*cluster pattern*) ada 8, menyebar (*random pattern*) 6 Desa dan seragam (*dispersed pattern*) 1 Desa. Sedangkan pola permukiman pada tahun 2018 didominasi oleh pola menyebar (*random pattern*) dengan perbandingan jumlah desa mengelompok (*cluster pattern*) ada 6, menyebar 6 Desa dan seragam (*dispersed pattern*) 3 Desa; (2) Pola permukiman tiap desa di Kecamatan Wonogiri dari Tahun 2008 sampai Tahun 2018 mengalami perkembangan pola, sedangkan perubahan pola permukiman terdapat 4 desa, yaitu Desa Pokoh Kidul dan Desa Bulusulur yang semula mengelompok (*cluster pattern*) menjadi menyebar (*random pattern*), sedangkan Desa Giripurwo dan Desa Wonokarto mengalami perubahan dari pola menyebar (*random pattern*) menjadi seragam (*dispersed pattern*).; (3) Faktor yang mempengaruhi perkembangan dan perubahan pola di Kecamatan Wonogiri yaitu kemiringan lereng, ketinggian tempat, kepadatan penduduk, keterjangkauan, dan tingkat sebaran fasilitas umum.

Kata Kunci : Pola, Permukiman, Perkembangan, Perubahan, dan Faktor.

ABSTRACT

Settlement is basic needs that very important in human life. Out of 5 human needs clothing (clothes), food (food), place (settlement) , education, and health, it appears that settlements occupy a central position, therefore an increase in settlements also improve the quality of life. Now humans live not just as a shelter but more that that includes houses and all facilities like stock of drinking water, lighting, transportation, education, health etc. The aims of thia research (1) To describe the settlement patterns of districts Wonogiri in 2008 and 2018. (2) To describe developments and changes in settlement patterns of districts Wonogiri in 2008 and 2018. (3) To analyze the factors that cause changes and developments in settlement patterns of districts Wonogiri in 2008 and 2018. Reseach method used know settlement distribution patterns that is used Nearest Neighbour Analysis. While to know factora of development and pattern change in 2008 and 2018 uaed overlay. Result of the research (1) Settlement patterns in Wonogiri Subdistrict in 2008 were dominated by cluster patterns in which of the 15 villages there were 8 clustered patterns, random patterns 6 villages and dispersed patterns 1 Village. While the settlement pattern in 2018 is dominated by a random pattern with a ratio of the number of villages clustered there are 6, spread 6 villages and dispersed pattern 3 villages; (2) The settlement pattern of each village in Wonogiri District from 2008 to 2018 has experienced a developmental pattern, while the settlement patterns change there are 4 villages, namely Pokoh Kidul Village and Bulusulur Village which were originally clustered (random pattern), whereas Giripurwo Village and Wonokarto Village experienced a change from a random pattern to a uniform pattern (dispersed pattern); (3) Factors that influence the development and change of patterns in Wonogiri Subdistrict are slope slope, altitude, population density, affordability, and level of distribution of public facilities.

Keyword : *Pattern, Settlement, Development, Change and Factor.*

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN SKRIPSI.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
PERNYATAAN	iv
HALAMAN PERSEMBAHAN	v
PRAKATA.....	vi
INTISARI.....	viii
ABSTRACT.....	ix
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR GRAFIK.....	xv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Perumusan Masalah	5
1.3 Tujuan Penelitian	5
1.4 Kegunaan Penelitian.....	5
1.5 Telaah Pustaka dan Penelitian Sebelumnya.....	6
1.5.1 Telaah Pustaka	6
1.5.2 Penelitian Sebelumnya	18
1.6 Kerangka Penelitian	23
1.7 Batasan Operasional.....	25
BAB II METODE PENELITIAN.....	26
2.1 Populasi/Obyek Penelitian	26
2.2 Metode Pengumpulan Data.....	26
2.3 Instrumen Penelitian.....	27
2.3.1 Alat.....	27
2.3.2 Bahan.....	27

	2.4 Metode Pengolahan Data	27
	2.4.1 Interpretasi dan Digitasi Citra	27
	2.4.2 Analisis Tetangga Terdekat.....	27
	2.4.3 Overlay.....	29
	2.5 Metode Analisis Data.....	30
BAB III	DESKRIPSI GEOGRAFIS DAERAH PENELITIAN.....	32
	3.1 Letak, Luas dan Batas	32
	3.2 Geologi dan Geomorfologi	34
	3.2.1 Geologi.....	34
	3.2.2 Gemorfologi	36
	3.3 Iklim	37
	3.4 Tanah.....	38
	3.5 Kependudukan.....	40
	3.5.1 Jumlah dan Kepadatan Penduduk	40
BAB IV	HASIL PENELITIAN.....	42
	4.1 Pola Permukiman	42
	4.1.1 Pola Permukiman Kecamatan Wonogiri Tahun 2008.	44
	4.1.2 Pola Permukiman Kecamatan Wonogiri Tahun 2018.	47
	4.2 Perkembangan dan Perubahan Pola Permukiman.....	50
	4.3 Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Perkembangan dan Perubahan Pola Permukiman di Kecamatan Wonogiri.....	53
	4.3.1 Faktor Fisik	53
	4.3.2 Faktor Sosial Ekonomi	58
BAB V	ANALISIS DAN PEMBAHASAN	71
	5.1 Pola Permukiman	71
	5.1.1 Pola Permukiman Kecamatan Wonogiri Tahun 2008.	71
	5.1.2 Pola Permukiman Kecamatan Wonogiri Tahun 2018.	72
	5.2 Perkembangan dan Perubahan Pola Permukiman.....	73
	5.3 Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Pola Permukiman.....	74
	5.3.1 Faktor Fisik	74
	5.3.2 Faktor Sosial Ekonomi.....	76

BAB VI	PENUTUP.....	84
	6.1 Kesimpulan	84
	6.2 Saran.....	85
DAFTAR PUSTAKA		
LAMPIRAN		

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1	Banyaknya Penduduk Menurut Jenis Kelamin Tahun 2008 dan Tahun 2018	2
Tabel 1.2.	Jenis Penggunaan Lahan Tahun 2008 Dan Tahun 2018.....	3
Tabel 1.3.	Spesifikasi Citra Geoeye-1	17
Tabel 1.4.	Ringkasan Penelitian Sebelumnya.....	20
Tabel 3.1	Jumlah dan Kepadatan Penduduk di Kecamatan Wonogiri Tahun 2018	40

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1.	Pembangunan Permukiman di Kecamatan Wonogiri	1
Gambar 1.2	Kenampakan Objek Pada Citra Satelit Tahun 2008 Dan 2018	4
Gambar 1.3	<i>Continum Nilai Nearest Neighbour Statistic T</i>	10
Gambar 1.4	Skema Proses Umum dan Elemen Penginderaan Jauh	12
Gambar 1.5.	Satelit dan Kenampakan Citra Geoeye-1	17
Gambar 1.6.	Diagram Alir Kerangka Penelitian	24
Gambar 2.1	<i>Continum Nilai Nearest Neighbour Statistic T</i>	28
Gambar 2.2	Diagram Alir Penelitian.....	31
Gambar 3.1	Peta Administrasi Kecamatan Wonogiri	33
Gambar 3.2	Peta Geologi Kecamatan Wonogiri	35
Gambar 3.3	Peta Jenis Tanah Kecamatan Wonogiri.....	39
Gambar 3.4	Peta Kepadatan Penduduk Kecamatan Wonogiri Tahun 2018	41

DAFTAR GRAFIK

Grafik 3.1	Raya-Rata Jumlah Curah Hujan di Kecamatan Wonogiri Tahun 2008-2017	37
------------	---	----

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1	Analisis Tetangga Terdekat 2008 Desa Sendang
Lampiran 2	Analisis Tetangga Terdekat 2008 Desa Wuryorejo
Lampiran 3	Analisis Tetangga Terdekat 2008 Desa Pokoh Kidul
Lampiran 4	Analisis Tetangga Terdekat 2008 Desa Purworejo
Lampiran 5	Analisis Tetangga Terdekat 2008 Desa Bulusulur
Lampiran 6	Analisis Tetangga Terdekat 2008 Desa Wonoboyo
Lampiran 7	Analisis Tetangga Terdekat 2008 Desa Giripurwo
Lampiran 8	Analisis Tetangga Terdekat 2008 Desa Giritirto
Lampiran 9	Analisis Tetangga Terdekat 2008 Desa Giriwono
Lampiran 10	Analisis Tetangga Terdekat 2008 Desa Wonokarto
Lampiran 11	Analisis Tetangga Terdekat 2008 Desa Purwosari
Lampiran 12	Analisis Tetangga Terdekat 2008 Desa Manjung
Lampiran 13	Analisis Tetangga Terdekat 2008 Desa Sonoharjo
Lampiran 14	Analisis Tetangga Terdekat 2008 Desa Wonokerto
Lampiran 15	Analisis Tetangga Terdekat 2008 Desa Wonoharjo
Lampiran 16	Analisis Tetangga Terdekat 2018 Desa Sendang
Lampiran 17	Analisis Tetangga Terdekat 2018 Desa Wuryorejo
Lampiran 18	Analisis Tetangga Terdekat 2018 Desa Pokoh Kidul
Lampiran 19	Analisis Tetangga Terdekat 2018 Desa Purworejo
Lampiran 20	Analisis Tetangga Terdekat 2018 Desa Bulusulur
Lampiran 21	Analisis Tetangga Terdekat 2018 Desa Wonoboyo
Lampiran 22	Analisis Tetangga Terdekat 2018 Desa Giripurwo
Lampiran 23	Analisis Tetangga Terdekat 2018 Desa Giritirto
Lampiran 24	Analisis Tetangga Terdekat 2018 Desa Giriwono
Lampiran 25	Analisis Tetangga Terdekat 2018 Desa Wonokarto
Lampiran 26	Analisis Tetangga Terdekat 2018 Desa Purwosari
Lampiran 27	Analisis Tetangga Terdekat 2018 Desa Manjung
Lampiran 28	Analisis Tetangga Terdekat 2018 Desa Sonoharjo

Lampiran 29 Analisis Tetangga Terdekat 2018 Desa Wonokerto

Lampiran 30 Analisis Tetangga Terdekat 2018 Desa Wonoharjo