

**ANALISIS FAKTOR – FAKTOR
YANG MEMPENGARUHI PERBEDAAN FERTILITAS
DI DESA BENDUNGAN DAN DESA KARANGPELEM
KECAMATAN KEDAWUNG KABUPATEN SRAGEN**

SKRIPSI

Diajukan untuk memenuhi salah satu persyaratan
Mencapai derajat Sarjana S-1
Fakultas Geografi



Oleh :

Firmanto

Nirm: 01.6.106.09010.5.0018

**FAKULTAS GEOGRAFI
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA
2006**

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI
KONTRIBUSI HUTAN RAKYAT TERHADAP PENDAPATAN TOTAL
PETANI DAN PARTISIPASI PETANI DALAM MENGELOLA
HUTAN RAKYAT DI KECAMATAN BATURETNO
KABUPATEN WONOGIRI

Firmanto

Nirm : 01.6.106.09010.5.0018

Telah dipertahankan di depan Team Penguji pada

Hari, tanggal : Kamis, 12 April 2007

Dan telah dinyatakan memenuhi syarat

Team Penguji

Tanda tangan

Ketua : Drs, Priyono, M.Si

(.....)

Sekretaris : Dra. Hj. Wahyuni Apri Astuti, M.Si

(.....)

Anggota : Drs. H. Dahroni, M.Si

(.....)

Pembimbing I : Drs, Priyono, M.Si

(.....)

Pembimbing II: Dra. Hj. Wahyuni Apri Astuti, M.Si

(.....)

Surakarta, 08 Mei 2007
Dekan Fakultas Geografi

Drs. Yuli Priyana, M.Si

PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa dalam skripsi ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan disuatu perguruan tinggi dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Surakarta, Januari 2007

Firmanto

PERSEMBAHAN

ABSTRAK

Perumusan masalah dari penelitian ini adalah 1.Faktor apa saja yang mempengaruhi perbedaan fertilitas di daerah penelitian 2.Apakah program keluarga berencana (lama penggunaan alat kontrasepsi) berpengaruh langsung terhadap tingkat fertilitas di daerah penelitian.

Tujuan dari penelitian ini adalah 1.Mengetahui faktor-faktor yang mempengaruhi perbedaan fertilitas di Desa Bendungan dan di Desa Karangpelem. 2.Mengetahui pengaruh program keluarga berencana (lama penggunaan alat kontrasepsi) berpengaruh terhadap fertilitas di Desa Bendungan dan Desa Karangpelem

Metode yang dipakai dalam penelitian ini adalah metode survai, dalam metode survai, informasi dikumpulkan dari responden dengan menggunakan kuesioner. Jumlah responden yang diambil sebesar 15 persen dari seluruh populasi wanita minimal memiliki satu anak berusia 40-49 tahun.

Hasil penelitian Desa Bendungan rata-rata ALH menurut usia kawin pertama, kelompok wanita yang melakukan perkawinan pertama pada usia 15-23 tahun untuk Desa Bendungan sebesar 3,2 sedangkan untuk Desa Karangpelem sebesar 3,6 dan kelompok wanita usia kawin pertama 24-32 tahun untuk Desa Bendungan sebesar 3,0 untuk Desa Karangpelem sebesar 3,1. Rata-rata ALH menurut pendidikan wanita, untuk kelompok wanita yang berpendidikan 1-6 tahun Untuk Desa Bendungan sebesar 3,9 untuk Desa Karangpelem sebesar 4,0 dan wanita berpendidikan 9 tahun keatas untuk Desa Bendungan sebesar 2,8 untuk Desa Karangpelem sebesar 2,9. Rata-rata ALH menurut pendapatan keluarga, untuk kelompok wanita yang mempunyai pendapatan keluarga < Rp 400.000 per bulan untuk Desa Bendungan sebesar 3,3 untuk Desa Karangpelem sebesar 3,5; kelompok wanita yang mempunyai pendapatan keluarga antara Rp 400.000-Rp 800.000 per bulan untuk Desa Bendungan sebesar 2,9 untuk Desa Karangpelem sebesar 3,7 dan kelompok wanita yang mempunyai pendapatan keluarga > Rp 800.000 per bulan untuk Desa Bendungan sebesar 2,7 untuk Desa Karangpelem sebesar 3,4. Rata-rata ALH menurut lama penggunaan alat kontrasepsi, kelompok wanita yang tidak pernah menggunakan alat kontrasepsi mempunyai rata-rata ALH untuk Desa Bendungan sebesar 3,3 untuk Desa Karangpelem sebesar 3,9; kelompok wanita yang menggunakan alat kontrasepsi 1-10 tahun mempunyai rata-rata ALH untuk Desa Bendungan sebesar 3,1 untuk Desa Karangpelem sebesar 3,8 dan kelompok wanita yang menggunakan alat kontrasepsi lebih dari 10 tahun mempunyai rata-rata ALH untuk Desa Bendungan sebesar 3,0 untuk Desa Karangpelem sebesar 3,3.

Pembimbing II

Pembimbing I

Dra. Hj. Wahyuni Apri Astuti, M.Si

Drs. Priyono, M.Si

Mengetahui
Dekan Fakultas Geografi

Drs. Yuli Priyana, M.Si

KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur kepada sumber dari suara-suara hati yang bersifat mulia, sumber ilmu pengetahuan, sumber segala kebenaran, Sang Maha Cahaya, Penabur cahaya Ilham., Pilar nalar kebenaran dan kebaikan yang terindah, Sang Kekasih tercinta yang tak terbatas pencahayaan cinta-Nya bagi umat-Nya, Allah Subhanahu Wa Ta'ala. Shalawat serta salam teruntuk Nabi Muhammad SAW, yang telah memberikan dan menyampaikan kepada kita semua ajaran Rukun Iman dan Rukun Islam yang telah terbukti kebenarannya, dan semakin terus terbukti kebenarannya. Karena hanya dengan izin dan perkenaan-Nyalah penulis dapat menyelesaikan penelitian tentang **ANALISIS FAKTOR - FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PERBEDAAN FERTILITAS DI DESA BENDUNGAN DAN DESA KARANGPELEM KABUPATEN SRAGEN** yang merupakan tugas akhir sebagai syarat kelulusan menjadi Sarjana Geografi di Universitas Muhammadiyah Surakarta ini dapat diselesaikan dengan baik.

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa dalam melakukan penelitian ini ini masih banyak terdapat kekurangan dan ketidaksempurnaan. Dalam menyelesaikan penulisan ini penulis banyak dibantu berbagai pihak yang telah ikut memberikan sumbangsih baik material maupun moril sehingga penulis dapat menyelesaikan penelitian ini. Oleh karena itu penulis mengucapkan terimakasih :

1. Bapak Drs Priyono, M.Si dan Ibu Dra Hj Wahyuni Apri Astuti, M.Si selaku pembimbing, atas bimbingan dan arahan kepada penulis sehingga selesainya skripsi ini
2. Bapak Drs. H Dahroni, M.Si selaku penguji, terima kasih atas saran dan kritiknya kepada penulis sehingga selesainya tugas ini.
3. Ibu Dra Retno Woro Kaeksi selaku pembimbing akademik yang telah memberikan motivasi dan arahan kepada penulis selama menempuh studi di Fakultas Geografi.

4. Pimpinan Fakultas Geografi dan Dosen Fakultas Geografi atas perhatian, kesempatan dan bantuannya untuk dapat mengikuti dan menyelesaikan studi di Fakultas Geografi UMS.
5. Mas Agus selaku staf tata usaha Fakultas Geografi yang selalu memberikan petunjuk dan bantuannya dalam proses penyelesaian tugas skripsi ini.
6. Kedua orang tua, sebagai sumber kehidupan, pembimbing utama hidup, pendidik dan yang telah membesarkan dan mendidik saya untuk bersifat terbuka, kreatif, berani, disiplin dan bijaksana, yang memiliki peran sangat penting dan tak terhingga, sehingga rasanya ucapan terimakasih ini tidaklah cukup untuk menggambarkan wujud penghargaan penulis.
7. Merys, adik tersayang.
8. Kris Siddik dan Marissa yang telah memberikan sedikit ilmunya, membantu menyusun skripsi ini.
9. Dita Nia Peni Nina BektiDiah Etik Oktaevi Dian YosefAlex Ilham Bond Yuli Didi Redi Al Demang Cipluk Yeyen AmirWulan DwiBudiyarti Lely Yogi Kartolo yang selalu meyakinkan, memberi motifasi, inspirasi dan pertemanan yang semuanya tidak akan pernah cukup diungkapkan dengan rasa terimakasih.
10. UlligBorneo EmMa Wahyu Danni Nining.
11. Pak Catur Budi Lab Mikroteaching2.
12. Penghuni istana Merdeka.
13. Teman-teman lain yang tidak disebutkan namanya satu-persatu dalam tulisan ini.

Surakarta, Januari 2007

Penulis

Firman

DAFTAR ISI

PERSEMBAHAN	i
ABSTRAK	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI	v
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
BAB I PENDAHULUAN	
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Perumusan Masalah	6
1.3. Tujuan Penelitian	6
1.4. Kegunaan Penelitian	6
1.5. Tinjauan Pustaka dan Penelitian Sebelumnya	7
1.6. Kerangka Pemikiran	10
1.7. Hipotesis	13
1.8. Metode Penelitian	13
1.8.1 Pemilihan Responden	13
1.8.2. Metode Pengumpulan Data	14
1.8.3. Penentuan Daerah Penelitian	15
1.8.4. Analisa Data	16
1.8.5. Pendekatan Geografi	16
1.9. Definisi Operasional	17
BAB II DISKRIPSI DAERAH PENELITIAN	
2.1. Letak, Luas dan Batas Wilayah	19
2.2. Kondisi Fisik	22
2.2.1. Topografi	22
2.2.2. Iklim	22
2.2.3. Penggunaan Lahan	25
2.3. Transportasi dan Komunikasi	26
2.4. Aspek Kependudukan	28
2.4.1. Jumlah dan kepadatan penduduk	28
2.4.2. Komposisi penduduk menurut umur dan jenis kelamin	30
2.4.3. Komposisi penduduk menurut mata pencaharian	33
2.4.4. Komposisi penduduk menurut pendidikan	34
2.5. Fasilitas Kesehatan	36
2.6.	
BAB III FAKTOR YANG MEMPENGARUHI FERTILITAS DI DAERAH PENELITIAN	
3.1. Faktor Demografi Yang Berpengaruh Terhadap Fertilitas.....	38
3.1.1. Usia	38

3.1.2. Usia Kawin Pertama	39
3.1.3. Lama Perkawinan	41
3.1.4. Pemakaian Kontrasepsi	42
3.1.5. Jumlah Anak Lahir Hidup, Jumlah Anak Masih Hidup	44
3.1.5.1. Jumlah anak lahir hidup	44
3.1.5.2. Jumlah anak masih hidup	47
3.1.5.3. Jumlah anak yang diinginkan	50
3.2. Faktor Sosial Ekonomi Yang Berpengaruh Terhadap Fertilitas	52
3.2.1. Pendidikan wanita	52
3.2.2. Pendapatan Keluarga	53
BAB IV ANALISIS HUBUNGAN FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PERBEDAAN FERTILITAS	
4.1. Hubungan Antara Usia Kawin Pertama Dengan Fertilitas	55
4.2. Hubungan Antara Pendidikan Wanita Dengan Fertilitas	58
4.3. Hubungan Antara Pendapatan Keluarga Dengan Fertilitas ...	62
4.4. Hubungan Antara Lama Pemakaian Alat Kontrasepsi Dengan Fertilitas	67
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	
5.1. Kesimpulan	71
5.2. Saran	73
DAFTAR PUSTAKA	75
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

No. tabel	Judul Tabel	Hal
1.1.	Jenis Alat Kontrasepsi Yang Digunakan di Desa Bendungan dan Desa Karangpelem Tahun 2003	4
1.2.	Perbandingan CBR per1000 Penduduk Antara Desa Bendungan dan Desa Karangpelem Tahun 1999-2003	5
2.1.	Rerata Curah Hujan Tahunan	23
2.2.	Jenis Penggunaan Lahan di Desa Bendungan dan Desa Karangpelem Tahun 2003	26
2.3.	Jenis Alat Transportasi di Desa Bendungan dan Desa Karangpelem Tahun 2003	27
2.4.	Jenis Alat Komunikasi di Desa Bendungan dan Desa Karangpelem Tahun 2003	28
2.5.	Luas, Jumlah Penduduk dan Kepadatan Penduduk Desa Bendungan dan Desa Karangpelem Tahun 2003	29
2.6.	Komposisi Penduduk Menurut Umur dan Jenis Kelamin Penduduk Desa Bendungan Tahun 2003	30
2.7.	Komposisi Penduduk Menurut Umur dan Jenis Kelamin Penduduk Desa Karangpelem Tahun 2003	31
2.8.	Presentase Penduduk Menurut Umur Produktif Maupun Tidak Produktif di Desa Bendungan dan Desa Karangpelem Tahun 2003	33
2.9.	Komposisi Penduduk Berumur 10 tahun Keatas Menurut Mata Pencaharian di Desa Bendungan dan Desa Karangpelem Tahun 2003	34
2.10.	Komposisi Penduduk Berumur 5 tahun Keatas Menurut Pendidikan di Desa Bendungan dan Desa Karangpelem Tahun 2003	35
2.11.	Jenis Prasarana Pendidikan di Desa Bendungan dan Desa Karangpelem Tahun 2003	36
2.12.	Sarana Layanan Kesehatan di Desa Bendungan dan Desa Karangpelem Tahun 2003	37
3.1.	Persentase Wanita Menurut Kelompok Umur di Desa Bendungan dan Desa Karangpelem Tahun 2006	38
3.2.	Persentase Wanita Menurut Usia Kawin Pertama di Desa Bendungan dan Desa Karangpelem Tahun 2006	39
3.3.	Persentase Wanita Menurut Lama Perkawinan di Desa Bendungan dan Desa Karangpelem Tahun 2006	41
3.4.	Persentase Wanita Menurut Pemakaian Alat Kontrasepsi di Desa Bendungan dan Desa Karangpelem Tahun 2006	42
3.5.	Persentase Wanita Menurut Jenis Alat Kontrasepsi Yang Pernah Dipakai Oleh Wanita di Desa Bendungan dan Desa Karangpelem Tahun 2006	43

3.6.	Jumlah Anak Lahir Hidup di Desa Bendungan dan Desa Karangpelam Tahun 2006	44
3.7.	Rata-Rata Jumlah Anak Lahir Hidup Menurut Kelompok Umur di Desa Bendungan dan Desa Karangpelem Tahun 2006	46
3.8.	Jumlah Anak Masih Hidup di desa Bendungan dan Desa Karangpelem Tahun 2006	48
3.9.	Rata-Rata Jumlah Anak Masih Hidup Menurut Kelompok Umur di Desa Bendungan dan Desa Karangpelem Tahun 2006	49
3.10.	Presentase Wanita Menurut Pendidikan di Desa Bendungan dan Desa Karangpelem Tahun 2006	50
3.11.	Presentase Wanita Menurut Pendapatan Keluarga di Desa Bendungan dan Desa Karangpelam Tahun 2006	52
4.1.	Rata-Rata Jumlah Anak Lahir Hidup Menurut Usia Kawin Pertama Desa Bendungan dan Desa Karangpelem Tahun 2006	54
4.2.	Rata-Rata Jumlah Anak Lahir Hidup Menurut Pendidikan Wanita di Desa Bendungan dan Desa Karangpelem Tahun 2006	56
4.3.	Rata-Rata Jumlah Anak Lahir Hidup Menurut Pendapatan Keluarga di Desa Bendungan dan Desa Karangpelem Tahun 2006	60
4.4.	Rata-Rata Jumlah Anak Lahir Hidup Menurut Lama Pemakaian Alat Kontrasepsi di Desa Bendungan dan Desa Karangpelem Tahun 2006	63

DAFTAR GAMBAR

No Gambar	Judul Gambar	Hal
1.1	Diagram Alir Penelitian	12
2.1	Peta Administrasi Kecamatan Kedawung	21
4.1	Peta Rata-Rata Jumlah Anak Lahir Hidup Menurut Usia Kawin Pertama di Desa Bendungan dan Desa Karangpelem...	55
4.2	Peta Rata-Rata Jumlah Anak Lahir Hidup Menurut Pendidikan Wanita di Desa Bendungan dan Desa Karangpelem	57
4.3	Peta Rata-Rata Jumlah Anak Lahir Hidup Menurut Pendapatan di Desa Bendungan dan Desa Karangpelem	61
4.4	Peta Rata-Rata Jumlah Anak Lahir Hidup Menurut Lama Pemakaian Alat Kontrasepsi di Desa Bendungan dan Desa Karangpelem	65