

## DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN .....	i
PERNYATAAN.....	ii
ABSTRAK .....	iii
ABSTRACT .....	iv
KATA PENGANTAR .....	v
UCAPAN TERIMAKASIH.....	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL .....	x
DAFTAR GAMBAR .....	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
BAB I PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang Penelitian.....	1
B. Identifikasi dan Rumusan Masalah Penelitian .....	3
C. Tujuan dan Manfaat Penelitian.....	4
D. Struktur Organisasi Skripsi.....	5
BAB II KAJIAN PUSTAKA, KERANGKA PEMIKIRAN DAN HIPOTESIS PENELITIAN .....	7
A. Kajian Pustaka .....	7
1. Aktivitas Ekonomi.....	7
2. Kebakaran Hutan .....	20
3. Asap .....	27
4. Pendekatan Geografi dalam Menganalisis Kebakaran Hutan .....	30
5. Penelitian yang Relevan .....	30
B. Kerangka Pemikiran .....	32
C. Hipotesis Penelitian .....	34
BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....	35
A. Metode Penelitian .....	35
B. Lokasi, Populasi dan Sampel.....	35
C. Definisi Operasional .....	41

D. Teknik Pengumpulan Data .....	41
E. Langkah-langkah Penelitian .....	42
F. Instrumen Penelitian .....	44
G. Teknik Analisis Data .....	44
<b>BAB IV TEMUAN DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>51</b>
A. Temuan Penelitian .....	51
1. Deskripsi Kota Pekanbaru .....	51
2. Mitigasi Masyarakat Kota Pekanbaru .....	73
3. Manajemen Bencana BPBD Provinsi Riau Bencana Asap .....	74
4. Implikasi Penelitian terhadap Ilmu Geografi .....	78
5. Analisis Korelasi .....	79
B. Pembahasan.....	82
1. Analisis Pengaruh Asap Kebakaran Hutan (X) terhadap Aktivitas Ekonomi Masyarakat (Y) di Kota Pekanbaru.....	82
2. Analisis Pengaruh Asap Kebakaran Hutan (X) terhadap Aktivitas Pertanian Masyarakat (Y <sub>1</sub> ) di Kota Pekanbaru.....	83
3. Analisis Pengaruh Asap Kebakaran Hutan (X) terhadap Aktivitas Industri Masyarakat (Y <sub>2</sub> ) di Kota Pekanbaru.....	84
4. Analisis Pengaruh Asap Kebakaran Hutan (X) terhadap Aktivitas Perdagangan Masyarakat (Y <sub>3</sub> ) di Kota Pekanbaru.....	85
5. Analisis Pengaruh Asap Kebakaran Hutan (X) terhadap Aktivitas Jasa Masyarakat (Y <sub>4</sub> ) di Kota Pekanbaru .....	86
<b>BAB V PENUTUP.....</b>	<b>88</b>
A. Simpulan .....	88
B. Implikasi.....	89
C. Rekomendasi.....	92
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>92</b>
<b>LAMPIRAN-LAMPIRAN</b>	
<b>RIWAYAT HIDUP</b>	

## DAFTAR TABEL

No. Tabel	Hal.
2.1 Unsur Lingkungan.....	22
2.2 Kerugian Akibat Kabut Asap .....	29
3.1 Jumlah Penduduk dan Kepala Keluarga Kota Pekanbaru.....	37
3.2 Kategori Sampel Wilayah .....	38
3.3 Perhitungan Jumlah Sampel Wilayah .....	39
3.4 Ukuran Sampel Penelitian .....	39
3.5 Pengambilan Sampel Menggunakan <i>Stratified Random Sampling</i> .....	40
3.6 Kisi-kisi Instrumen.....	44
3.7 Rekapitulasi Hasil Uji Normalitas Data.....	45
3.8 Uji Homogenitas Data.....	46
3.9 Uji Linieritas Variabel X –Y .....	47
3.10 Koefisien Korelasi.....	48
4.1 Data Suhu (C°) Rata-rata Menurut Bulan di Kota Pekanbaru .....	56
4.2 Arah Angin Terbanyak Menurut Bulan di Kota Pekanbaru.....	58
4.3 Kecepatan Angin (Knot) Rata-rata Menurut Bulan di Kota Pekanbaru ....	59
4.4 Kelembapan Udara (%) di Kota Pekanbaru Tahun 2009 s/d 2013 .....	62
4.5 Curah Hujan (mm) Kota Pekanbaru 2009 s/d 2013 .....	64
4.6 Jumlah Rata-rata Bulan Basah dan Bulan Kering.....	65
4.7 <i>Visibility</i> atau Jarak Pandang (%) Rata-rata Setiap Bulan Tahun 2014 .....	67
4.8 Kepadatan Penduduk .....	70
4.9 Rasio Jenis Kelamin.....	71
4.10 Tingkat Pendidikan .....	71
4.11 Lapangan Pekerjaan .....	72
4.12 Rekapitulasi Analisis Data Penelitian .....	79

## DAFTAR GAMBAR

<b>No. Gambar</b>	<b>Hal.</b>
1.1 Unsur yang Mempengaruhi Aktivitas Ekonomi .....	3
2.1 <i>Subfields of Economy Geograpy</i> .....	8
2.2 Grafik Kerugian Akibat Asap Kebakaran Hutan .....	29
2.3 Kerangka Berfikir Penelitian.....	33
2.4 Pengaruh Variabel (X) terhadap (Y) .....	34
3.1 Langkah-langkah Penelitian.....	43
4.1 Peta Administrasi Kota Pekanbaru.....	53
4.2 Peta Sampel Penelitian.....	54
4.3 Grafik Temperatur Rata-rata menurut Bulan di Kota Pekanbaru .....	57
4.4 <i>Windrose</i> Rata-rata Kota Pekanbaru Pada Setiap Bulan.....	60
4.5 Grafik Kelembapan Rata-rata Setiap Tahunnya .....	63
4.6 Grafik Curah Hujan Rata-rata di Kota Pekanbaru .....	64
4.7 Peta Penggunaan Lahan Kota Pekanbaru.....	69
4.8 Kategori Mitigasi Masyarakat Secara Keseluruhan.....	73
4.9 Pembagian masker kepada masyarakat .....	75
4.10 Tim Operasi Pemadaman Darat .....	75
4.11 Hellicopter untuk memadamkan api dan Pos Pemadaman Udara .....	76
4.12 Penyemaian Nacl dan Pesawat TMC .....	77
4.13 Korelasi Variabel .....	80

## DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 : Instrumen
- Lampiran 2 : Identitas Instrumen
- Lampiran 3 : Karakteristik Responden
- Lampiran 4 : Data Angket Variabel Aktivitas Ekonomi
- Lampiran 5 : Data Angket Variabel Asap Kebakaran Hutan
- Lampiran 6 : Analisis menggunakan *SPSS 20.0*
- Lampiran 7 : Foto Penelitian
- Lampiran 8 : Surat Izin Penelitian
- Lampiran 9 : Angket yang diisi Responden
- Lampiran 10 : Surat Keputusan Pengangkatan Panitia dan Pelaksanaan Ujian  
Sidang Sarjana Pendidikan Geografi