

## DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PERNYATAAN .....	iv
ABSTRAK .....	v
<i>ABSTRACT</i> .....	vii
KATA PENGANTAR.....	ix
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR GAMBAR .....	xiv
DAFTAR TABEL .....	xv
DAFTAR LAMPIRAN .....	xvii
BAB I PENDAHULUAN .....	1
I.1 Latar Belakang.....	1
I.2 Perumusan Masalah dan Pertanyaan Penelitian .....	3
I.2.1 Perumusan Masalah .....	3
I.2 Pertanyaan penelitian.....	5
I.3 Tujuan penelitian .....	5
I.4 Batasan Penelitian .....	6
I.4.1 Fokus.....	6
I.4.2 Lokus .....	6
I.4.3 Temporal .....	6
I.5 Manfaat Penelitian.....	7
I.5.1 Manfaat bagi Pemangku Kepentingan Daerah Istimewa Yogyakarta .....	7
I.5.2 Manfaat bagi Keilmuan Perencanaan Wilayah dan Kota .....	7
I.5.3 Manfaat bagi Kalangan Umum.....	7
I.6 Keaslian Penelitian .....	8
I.7 Sistematika Penulisan .....	11
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	13
II.1 Pariwisata .....	13

II.1.1. Pengertian Pariwisata .....	13
II.1.2. Permintaan dan Penawaran Pariwisata .....	14
II.1.3. Pengaruh Pariwisata Terhadap Perekonomian .....	16
II.2 Kebencanaan .....	19
II.3 Pandemi Covid-19.....	20
II.4 Pengaruh Bencana Terhadap Perkembangan dan Pengembangan Wilayah ..	22
II.5 Deduksi Teori serta Variabel dan Indikator Dampak Pandemi Covid-19 Terhadap Pariwisata DIY.....	23
II.5.1 Deduksi Teori .....	23
II.5.2 Perumusan Indikator dan Data .....	25
II.6 Kerangka Teori.....	31
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>32</b>
III.1 Paradigma Penelitian .....	32
III.2 Penentuan Unit Amatan dan Unit Analisis .....	34
III.2.1 Unit Amatan .....	34
III.2.2 Unit Analisis .....	38
III.3 Hipotesis Penelitian .....	42
III.4 Alat dan Instrumen Penelitian.....	44
III.5 Cara dan Langkah-Langkah Pengumpulan Data .....	44
III.6 Cara dan Langkah Analisis Data .....	45
III.7 Tahapan Penelitian.....	51
III.7.1 Tahapan Persiapan .....	51
III.7.2 Tahapan Pengumpulan Data .....	51
III.7.3 Tahapan Analisis dan Pelaporan .....	51
III.7.4 Kendala Penelitian .....	52
III.8 Kerangka Berpikir.....	53
<b>BAB IV DESKRIPSI WILAYAH .....</b>	<b>54</b>
IV.1 Deskripsi Wilayah Administrasi dan Fisik Daerah Istimewa Yogyakarta ..	54
IV.2 Deskripsi Kependudukan dan Ketenagakerjaan Daerah Istimewa Yogyakarta.....	57

IV.3 Deskripsi Kondisi Ekonomi Daerah Istimewa Yogyakarta.....	59
<b>BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>63</b>
V.1 Efek Pandemi Covid-19 Terhadap Pariwisata DIY .....	63
V.1.1. Kajian Studi Literatur Efek Pandemi Covid-19 DIY .....	63
V.1.2. Analisis Deskriptif.....	64
V.1.2. Analisis <i>Propensity Score Matching</i> (PSM) .....	65
V.1.3. Analisis Jalur .....	67
V.1.4. Analisis Hasil Regresi Berganda.....	72
V.1.5. Analisis Hasil Regresi Supply Demand Pariwisata.....	83
V.2 Interpretasi Hasil Analisis.....	89
V.2.1. Keterkaitan Variabel Independen terhadap Pariwisata Wilayah Bantul, Gunung Kidul dan Kulonprogo.....	89
V.2.2. Efek Pandemi Covid-19 Terhadap Pariwisata dan Implikasinya terhadap Perekonomian Wilayah .....	92
V.3 Diskusi Teori.....	93
<b>BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>	<b>98</b>
VI.1 Kesimpulan .....	98
VI.2 Rekomendasi .....	99
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>100</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>106</b>

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kerangka Teori.....	31
Gambar 3.1 Contoh Model Double Difference.....	34
Gambar 3.2 Peta Unit Amatan Penelitian .....	35
Gambar 3.3 Peta Zonasi Resiko Covid-19 27 Februari 2020 .....	36
Gambar 3.4 Diagram Alur Kerja untuk Tujuan Penelitian 1 .....	49
Gambar 3.5 Diagram Alur Kerja untuk Tujuan Penelitian 2 .....	50
Gambar 3.6 Kerangka Berpikir.....	53
Gambar 4.1 Peta Daerah Istimewa Yogyakarta .....	54
Gambar 4.2 Peta Wisata Daerah Istimewa Yogyakarta .....	55
Gambar 4.3 Bentang Alam Daerah Istimewa Yogyakarta.....	56
Gambar 4.4 Persebaran Jumlah Penduduk Daerah Istimewa Yogyakarta Tahun 2020.....	57
Gambar 4.5 Distribusi Tenaga Kerja Pariwisata Daerah Istimewa Yogyakarta Tahun 2017-2020 .....	59
Gambar 4.6 Laju PDRB Menurut Kabupaten di DIY Tahun 2017-2020 .....	61
Gambar 4.7 Persentase Kontribusi PAD Pariwisata terhadap PAD Kabupaten/Kota di DIY Tahun 2017-2020 .....	62
Gambar 5.1 Grafik Perbandingan Hasil Regresi Masing-Masing Kelompok Kontrol dan Eksperimen Tahun 2017-2020 .....	66
Gambar 5.2 Analisis Jalur untuk Variabel Dependen PAD Pariwisata .....	67
Gambar 5.3 Model Analisis Berganda Supply Demand .....	83
Gambar 5.4 Perbandingan PAD Pariwisata dan Tingkat Penghunian Kamar Bantul, Kulonprogo, dan Gunung Kidul Tahun 2017-2020 .....	90
Gambar 5.5 Perbandingan PAD Pariwisata dan Belanja Pemerintah Bantul, Kulonprogo dan Gunung Kidul Tahun 2017-2020 .....	92
Gambar 5.6 Dugaan Kebocoran Perekonomian Terhadap Variabel Mobilitas Transportasi..	95
Gambar 5.7 Dugaan Kebocoran Perekonomian Terhadap Variabel Akomodasi.....	96

## DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Tabel Keaslian Penelitian.....	9
Tabel 2.1 Tabel Permintaan Penawaran Pariwisata .....	15
Tabel 2.2 Tabel Deduksi Variabel Pengaruh Pariwisata.....	23
Tabel 3.1 Daftar Wilayah Padanan .....	37
Tabel 3.2 Tabel Variabel, Indikator dan Sumber Penelitian.....	40
Tabel 3.3 Hipotesis Penelitian .....	43
Tabel 4.1 Persentase Persebaran Tenaga Kerja Menurut Lapangan Usaha DIY .....	58
Tabel 4.2 PDRB Menurut Lapangan Usaha DIY dalam miliar rupiah Tahun 2017- 2020.....	60
Tabel 4.3 Persentase Distribusi PAD DIY Tahun 2017-2020 .....	62
Tabel 5.1 Statistik Deskriptif Pengaruh Pandemi Terhadap Pariwisata DIY Tahun 2017-2019 .....	64
Tabel 5.2 Statistik Deskriptif Pengaruh Pandemi Terhadap Pariwisata DIY Tahun 2020.....	64
Tabel 5.3 Hasil Analisis Jalur Kelompok Kontrol.....	68
Tabel 5.4 Hasil Analisis Jalur Kelompok Ekperimen (Treatment).....	69
Tabel 5.5 Hasil Regresi Berganda Analisis Jalur.....	71
Tabel 5.6 Perbandingan Nilai Koefisien DID Analisis Jalur .....	71
Tabel 5.7 Nilai P-Value Regresi Berganda Terhadap Variabel Dependen PAD Pariwisata .....	76
Tabel 5.8 Hasil Regresi Berganda Terhadap Variabel Dependen PAD Pariwisata ....	76
Tabel 5.9 Perbandingan Nilai Koefisien DiD Terhadap Variabel Dependen PAD Pariwisata .....	78
Tabel 5.10 Nilai P-Value Regresi Berganda Terhadap Variabel Dependen Laju PDRB .....	80
Tabel 5.11 Hasil Regresi Berganda Terhadap Variabel Dependen.....	81
Tabel 5.12 Perbandingan Nilai Koefisien DiD Terhadap Variabel Dependen Laju Pertumbuhan Ekonomi.....	82

Tabel 5.13 Tabel Nilai P-Value Regresi Berganda Terhadap Variabel Dependen Akomodasi .....	84
Tabel 5.14 Perbandingan Nilai Koefisien DiD Terhadap Variabel Dependen Akomodasi .....	85
Tabel 5.15 Tabel Nilai P-Value Regresi Berganda Terhadap Variabel Dependen PAD Pariwisata .....	86
Tabel 5.16 Perbandingan Nilai Koefisien DiD Terhadap Variabel Dependen PAD Pariwisata .....	86
Tabel 5.17 Tabel Nilai P-Value Regresi Berganda Terhadap Variabel Dependen Tenaga Kerja .....	87
Tabel 5.18 Perbandingan Nilai Koefisien DiD Terhadap Variabel Dependen Tenaga Kerja .....	88

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Tabel Pemilihan Kelompok Kontrol Dari Peta Zonasi Resiko .....	106
Lampiran 2 Karakteristik Calon Wilayah Padanan Kabupaten Gunung Kidul .....	108
Lampiran 3 Karakteristik Calon Wilayah Padanan Kabupaten Bantul.....	110
Lampiran 4 Karakteristik Calon Wilayah Padanan Kabupaten Kulonprogo .....	112
Lampiran 5 Dataset Penelitian dalam Bentuk Asli .....	113
Lampiran 6 Dataset Penelitian dengan Penyesuaian Logaritma .....	114
Lampiran 7 Hasil Uji Heterogenitas Spasial Breuch Pagan Variabel Dependen PAD Pariwisata .....	115
Lampiran 8 Hasil Uji Heterogenitas Spasial Breuch Pagan Variabel Dependen Laju PDRB .....	116
Lampiran 9 Hasil Analisis Jalur Kelompok Kontrol .....	117
Lampiran 10 Hasil Analisis Jalur Kelompok Eksperimen (Treatment).....	119
Lampiran 11 Uji Asumsi Klasik Kelompok Kontrol untuk Analisis Jalur .....	121
Lampiran 12 Hasil Regresi Berganda Analisis Jalur Kelompok Kontrol Tahun Dasar .....	122
Lampiran 13 Hasil Regresi Berganda Analisis Jalur Kelompok Kontrol Tahun Intervensi.....	123
Lampiran 14 Uji Asumsi Klasik Kelompok Eksperimen (Treatment) untuk Analisis Jalur.....	124
Lampiran 15 Hasil Regresi Berganda Analisis Jalur Kelompok Eksperimen (Treatment) Tahun Dasar .....	125
Lampiran 16 Hasil Regresi Berganda Analisis Jalur Kelompok Eksperimen (Treatment) Tahun Intervensi .....	126
Lampiran 17 Hasil Uji Asumsi Klasik Wilayah Kontrol Variabel Dependen PAD Pariwisata .....	127
Lampiran 18 Hasil Analisis Regresi Wilayah Kontrol Tahun Dasar dengan Variabel Dependen PAD Pariwisata.....	129
Lampiran 19 Hasil Analisis Regresi Wilayah Kontrol Tahun Intervensi dengan	

Variabel Dependen PAD Pariwisata .....	130
Lampiran 20 Hasil Uji Asumsi Klasik Wilayah Eksperimen (Treatment) Variabel Dependen PAD Pariwisata.....	132
Lampiran 21 Hasil Analisis Regresi Wilayah Eksperimen (Treatment) Tahun Dasar dengan Variabel Dependen PAD Pariwisata.....	134
Lampiran 22 Hasil Analisis Regresi Wilayah Eksperimen (Treatment) Tahun Intervensi dengan Variabel Dependen PAD Pariwisata.....	135
Lampiran 23 Hasil Uji Asumsi Klasik Wilayah Kontrol Variabel Dependen Laju PDRB .....	137
Lampiran 24 Hasil Analisis Regresi Wilayah Kontrol Tahun Dasar dengan Variabel Dependen Laju PDRB.....	139
Lampiran 25 Hasil Analisis Regresi Wilayah Kontrol Tahun Intervensi dengan Variabel Dependen Laju PDRB .....	141
Lampiran 26 Hasil Uji Asumsi Klasik Wilayah Eksperimen (Treatment) Variabel Dependen Laju PDRB.....	143
Lampiran 27 Hasil Analisis Regresi Wilayah Eksperimen (Treatment) Tahun Dasar dengan Variabel Dependen Laju PDRB .....	145
Lampiran 28 Hasil Analisis Regresi Wilayah Eksperimen (Treatment) Tahun Intervensi dengan Variabel Dependen Laju PDRB .....	146
Lampiran 29 Uji Asumsi Klasik Persamaan 1 Kelompok Kontrol Analisis Supply Demand .....	147
Lampiran 30 Hasil Regresi Berganda Persamaan 1 Kelompok Kontrol Analisis Supply Demand Tahun Dasar .....	149
Lampiran 31 Hasil Regresi Berganda Persamaan 1 Kelompok Kontrol Analisis Supply Demand Tahun Intervensi.....	150
Lampiran 32 Uji Asumsi Klasik Persamaan 1 Kelompok Eksperimen Analisis Supply Demand .....	151
Lampiran 33 Uji Asumsi Klasik Persamaan 2 Kelompok Kontrol Analisis Supply Demand .....	152
Lampiran 34 Hasil Regresi Berganda Persamaan 2 Kelompok Kontrol Analisis	

Supply Demand Tahun Dasar .....	154
Lampiran 35 Hasil Regresi Berganda Persamaan 2 Kelompok Kontrol Analisis	
Supply Demand Tahun Intervensi.....	155
Lampiran 36 Uji Asumsi Klasik Persamaan 2 Kelompok Eksperimen Analisis Supply Demand .....	156
Lampiran 37 Hasil Regresi Berganda Persamaan 2 Kelompok Eksperimen Analisis Supply Demand Tahun Dasar .....	158
Lampiran 38 Hasil Regresi Berganda Persamaan 2 Kelompok Eksperimen Analisis Supply Demand Tahun Intervensi.....	159
Lampiran 39 Uji Asumsi Klasik Persamaan 3 Kelompok Kontrol Analisis Supply Demand .....	160
Lampiran 40 Hasil Regresi Berganda Persamaan 3 Kelompok Kontrol Analisis Supply Demand Tahun Dasar .....	162
Lampiran 41 Hasil Regresi Berganda Persamaan 3 Kelompok Kontrol Analisis Supply Demand Tahun Intervensi.....	163
Lampiran 42 Uji Asumsi Klasik Persamaan 3 Kelompok Eksperimen Analisis Supply Demand .....	164
Lampiran 43 Hasil Regresi Berganda Persamaan 3 Kelompok Eksperimen Analisis Supply Demand Tahun Dasar .....	166
Lampiran 44 Hasil Regresi Berganda Persamaan 3 Kelompok Eksperimen Analisis Supply Demand Tahun Intervensi.....	167
Lampiran 45 Uji Asumsi Klasik Persamaan 4 Kelompok Kontrol Analisis Supply Demand .....	168
Lampiran 46 Uji Asumsi Klasik Persamaan 4 Kelompok Eksperimen Analisis Supply Demand .....	169