

## DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	i
PERSETUJUAN SKRIPSI .....	ii
PENGESAHAN KELULUSAN UJIAN.....	iii
PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI .....	iv
MOTTO DAN PERSEMBAHAN .....	v
ABSTRACT .....	vi
ABSTRAK .....	vii
KATA PENGANTAR .....	viii
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL.....	xv
DAFTAR GAMBAR .....	xvii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xviii
BAB I PENDAHULUAN .....	1
1.1. Latar Belakang .....	1
1.2. Rumusan Masalah .....	18
1.3. Tujuan Penelitian .....	21
1.4. Manfaat Penelitian .....	22
1.5. Sistematika Penulisan .....	22
BAB II TELAAH PUSTAKA .....	25
2.1. Landasan Teori.....	25
2.1.1. Pertumbuhan Ekonomi.....	25
2.1.1.1. Teori Pertumbuhan Solow .....	27
2.1.1.2. Model Pertumbuhan Solow dengan Kemajuan Teknologi.....	30
2.1.1.3. Teori Pertumbuhan <i>Endogenous</i> .....	31
2.1.1.4. Model Pertumbuhan <i>Endogenous</i> Romer.....	33
2.1.2. Produk Domestik Bruto .....	34
2.1.3. Teknologi Informasi dan Komunikasi .....	37
2.1.4. Indeks Pembangunan TIK ( <i>ICT Development Index</i> ).....	38
2.1.5. Modal Fisik ( <i>Physical Capital</i> ).....	40
2.1.6. Modal Manusia ( <i>Human Capital</i> ) .....	43

2.1.7.	Tenaga Kerja .....	45
2.2.	Hubungan Antar Variabel .....	46
2.2.1.	Hubungan Antara TIK dengan Pertumbuhan Ekonomi .....	46
2.2.2.	Hubungan Antara PMTB dengan Pertumbuhan Ekonomi .....	48
2.2.3.	Hubungan Antara <i>Human Capital</i> dengan Pertumbuhan Ekonomi ....	49
2.2.4.	Hubungan Antara Tenaga Kerja dengan Pertumbuhan Ekonomi .....	49
2.3.	Tabel Penelitian Terdahulu .....	51
2.4.	Kerangka Pemikiran Teoritis .....	59
2.5.	Hipotesis.....	63
BAB III METODE PENELITIAN.....		64
3.1.	Variabel Penelitian dan Definisi Operasional .....	64
3.1.1.	Variabel Dependen.....	64
3.1.2.	Variabel Independen .....	65
3.2.	Jenis dan Sumber data.....	67
3.3.	Metode Pengumpulan Data .....	68
3.4.	Metode Analisis .....	68
3.5.	Model Penelitian .....	69
3.6.	Pendekatan Estimasi Data Panel .....	71
3.6.1.	Pendekatan <i>Fixed Effect Model</i> .....	72
3.6.2.	Pendekatan <i>Random Effect Model</i> .....	72
3.7.	Penentuan Model Data Panel .....	73
3.7.1.	Hausman Test.....	73
3.8.	Uji Asumsi Klasik .....	73
3.8.1.	Uji Normalitas .....	74
3.8.2.	Uji Multikolinearitas .....	75
3.8.3.	Uji Heteroskedastisitas .....	75
3.8.4.	Uji Autokorelasi .....	76
3.9.	Uji Statistik .....	77
3.9.1.	Koefisien Determinasi ( $R^2$ ).....	77
3.9.2.	Uji Signifikansi Simultan (Uji F Statistik).....	77
3.9.3.	Uji Signifikansi Parameter Individual (Uji t Statistik).....	78
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....		81

4.1.	Gambaran Umum .....	81
4.1.1.	Gambaran Umum Pertumbuhan Ekonomi di 9 Negara Anggota APEC 81	
4.1.2.	Gambaran Umum Perkembangan TIK di 9 Negara Anggota APEC.. 83	
4.1.2.1.	Jumlah Pengguna Layanan Broadband di 9 Negara Anggota APEC 83	
4.1.2.2.	Jumlah Pengguna Layanan Telepon di 9 Negara Anggota APEC 85	
4.1.2.3.	Jumlah Pengguna Layanan Telepon Seluler di 9 Negara Anggota APEC .....	86
4.1.3.	Gambaran Umum Pembentukan Modal Tetap Bruto di 9 Negara Anggota APEC.....	88
4.1.4.	Gambaran Umum Rata – Rata Lama Sekolah di 9 Negara Anggota APEC .....	90
4.1.5.	Gambaran Umum Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja di 9 Negara Anggota APEC.....	92
4.1.6.	Statistik Deskriptif dari 9 Negara Anggota APEC.....	94
4.2.	Analisis Data .....	97
4.2.1.	Uji Hausman .....	97
4.2.2.	Uji Asumsi Klasik.....	98
4.2.2.1.	Uji Normalitas .....	98
4.2.2.2.	Uji Multikolinearitas.....	98
4.2.2.3.	Uji Heteroskedastisitas .....	99
4.2.2.4.	Uji Autokorelasi .....	100
4.2.3.	Analisis Hasil Regresi Data Panel .....	101
4.2.3.1.	Koefisien Determinasi ( $R^2$ ) .....	103
4.2.3.2.	Uji Signifikansi Simultan (Uji F Statistik) .....	103
4.2.3.3.	Uji Signifikansi Parameter Individual (Uji t Statistik).....	104
4.3.	Interpretasi Hasil .....	107
4.3.1.	Pengaruh Jumlah Pengguna Layanan <i>Broadband</i> terhadap Pertumbuhan Ekonomi di 9 Negara Anggota APEC .....	107
4.3.2.	Pengaruh Jumlah Pengguna Layanan Telepon terhadap Pertumbuhan Ekonomi di 9 Negara Anggota APEC .....	109
4.3.3.	Pengaruh Jumlah Pengguna Layanan Telepon Seluler terhadap Pertumbuhan Ekonomi di 9 Negara Anggota APEC .....	112

4.3.4.	Pengaruh Pembentukan Modal Tetap Bruto terhadap Pertumbuhan Ekonomi di 9 Negara Anggota APEC .....	114
4.3.5.	Pengaruh Rata – Rata Lama Sekolah terhadap Pertumbuhan Ekonomi di 9 Negara Anggota APEC .....	116
4.3.6.	Pengaruh Tingkat Partisipasi Angkatan Kerja terhadap Pertumbuhan Ekonomi di 9 Negara Anggota APEC .....	118
BAB V PENUTUP.....		121
5.1.	Kesimpulan .....	121
5.2.	Keterbatasan.....	123
5.3.	Saran.....	123
DAFTAR PUSTAKA .....		126
LAMPIRAN.....		132