

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMBUTAN	
HALAMAN JUDUL.....	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN KEASLIAN KARYA TULIS	iii
PERSEMBAHAN.....	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
INTISARI.....	xv
<i>ABSTRACT</i>	xvi
BAB I.....	1
PENDAHULUAN	1
1.1 LATAR BELAKANG.....	1
1.2 RUMUSAN MASALAH	4
1.3 PERTANYAAN PENELITIAN.....	4
1.4 TUJUAN PENELITIAN	5
1.5 KONTRIBUSI PENELITIAN	5
1.5.1 Kontribusi Teoritikal.....	5
1.5.2 Kontribusi praktikal	6
1.6 SISTEMATIKA PEMBAHASAN.....	6
BAB II.....	8
KAJIAN LITERATUR, HIPOTESIS, DAN MODEL PENELITIAN	8
2.1 KAJIAN LITERATUR DAN PENGEMBANGAN HIPOTESIS	8
2.1.1 <i>Coopetition</i>	8

2.1.2	Kemampuan belajar spesifik (SLC)	22
2.1.3	Ikatan kuat pada SLCG	27
2.1.4	Peran keberagaman teknologi sebagai moderator	32
2.2	MODEL PENELITIAN	37
BAB III		39
METODE PENELITIAN		39
3.1	DESAIN PENELITIAN	39
3.2	JENIS DATA	39
3.3	PEMILIHAN SAMPEL	40
3.4	PENGUMPULAN DATA	43
3.5	VARIABEL PENELITIAN	45
3.5.1	VARIABEL DEPENDEN	45
	Kesenjangan Kemampuan Belajar Spesifik (SLCG)	45
3.5.2	VARIABEL INDEPENDEN	46
	Ikatan kuat	46
3.5.3	VARIABEL MODERASI	47
	Keberagaman teknologi	47
3.5.4	CONTROL VARIABEL	48
	Stok paten	48
	Paten sebelumnya	49
	Biaya R&D	49
3.6	TEKNIK ANALISIS DATA	49
3.6.1	Analisis Deskriptif	50
3.6.2	Uji asumsi klasik	50
3.6.3	Analisis regresi data panel	52
BAB IV		55
HASIL DAN DISKUSI		55

4.1	Deskripsi umum dari industri Bioteknologi dan Farmasi.....	55
4.2	Analisis Deskriptif dan Korelasi	58
4.3	Uji asumsi klasik dari regresi data panel.....	59
4.3.1	Uji Normalitas	59
4.3.2	Uji Linearitas.....	61
4.3.3	Uji Multikolinearitas	62
4.3.4	Uji Heteroskedastis	62
4.4	Analisis Regresi Data Panel dan Pengujian Hipotesis	63
4.4.1	<i>Generalized Estimating Equation (GEE)</i>	63
4.4.2	Pembahasan hasil GEE	66
4.4.3	Diskusi hasil melalui gambar	75
4.4.4	Kesimpulan keseluruhan pembahasan.	77
BAB V.....		79
KESIMPULAN, IMPLIKASI, BATASAN, DAN SARAN.....		79
5.1	KESIMPULAN	79
5.2	IMPLIKASI.....	82
5.2.1	Kontribusi Teoritikal.....	82
5.2.2	Kontribusi praktikal	83
5.3	BATASAN	84
5.4	SARAN PENELITIAN MENDATANG	84
DAFTAR PUSTAKA		
LAMPIRAN.....		
LAMPIRAN 1		
1.1	Statistik deskriptif.....	
1.2	Korelasi	
LAMPIRAN 2		
a.	<i>Xtgee, robust result</i>	

2.1	Variabel kontrol.....
2.2	Variabel X, X^2 dan kontrol
2.3	Variabel moderasi dan kontrol
2.4	Variabel X, X^2 , moderasi dan kontrol
2.5	Variabel X, X^2 , moderasi, dan kontrol, serta interaksi.....
b.	<i>Gee, robust check</i> (spesifikasi alternatif)
2.6	Variabel X dan X^2 , tidak ada variabel kontrol.....
2.7	Variabel moderation dan tidak ada variabel kontrol
2.8	Variabel X, X^2 , dan moderation serta interaksi, tidak ada variabel kontrol