

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS.....	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
ABSTRAK	v
ABSTRACT.....	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR.....	xiii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Gambaran Umum Objek Penelitian	1
1.2 Latar Belakang	2
1.3 Perumusan Masalah	7
1.4 Pertanyaan Penelitian.....	8
1.5 Tujuan Penelitian	8
1.6 Manfaat Penelitian	8
1.6.1 Aspek Teoretis	9
1.6.2 Aspek Praktis	9
1.7 Sistematika Penulisan Tugas Akhir	10
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	11
2.1 Teori-teori Terkait Penelitian dan Penelitian Terdahulu	11
2.1.1 Trilogi Inovasi (<i>Innovation Trilogy</i>).....	11
2.1.2 Manajemen Inovasi.....	12
2.1.2.1 Manajemen Inovasi Berbasis Pengetahuan.....	12
2.1.3 Konsep Ekosistem.....	14
2.1.4 Ekosistem Inovasi	14
2.1.5 Science Techno Park.....	16
2.1.5.1 Definisi <i>Science Technology Park</i> (STP)	16

2.1.5.2	Model STP di Negara Berkembang	17
2.1.5.3	Faktor – Faktor Kesuksesan STP	18
2.1.6	Entitas yang Terlibat dalam Ekosistem Inovasi	20
2.1.6.1	Akademisi	20
2.1.6.2	Pemerintah	22
2.1.6.3	Bisnis.....	23
2.1.6.4	Lembaga Keuangan	24
2.1.6.5	Komunitas	25
2.1.6.7	Media	27
2.1.7	Aktor-aktor Inovasi	28
2.1.8	Indikator Aktor dari Setiap Entitas	29
2.1.9	Kerangka Analisis Ekosistem Inovasi	30
2.1.9.1	<i>Core-periphery Framework</i>	30
2.3.9.2	<i>Core-platform-development and Application Triple-Layer Framework</i>	31
2.1.10	<i>Tools</i> untuk Menganalisis Model Ekosistem Inovasi	33
2.1.10.1	<i>Value Network Analysis (VNA)</i>	33
2.1.10.2	<i>Social Network Analysis (SNA)</i>	36
2.1.10.3	<i>A Framework for Business Ecosystem Analysis and Modelling (BEAM)</i>	37
2.1.10.4	<i>Methodology of Business Ecosystem Network Analysis (MOBENA)</i>	37
2.1.11	Penelitian Terdahulu	38
2.2	Kerangka Pemikiran.....	52
BAB III METODE PENELITIAN		55
3.1	Jenis Penelitian.....	55
3.2	Protokol Wawancara.....	58
3.3	Situasi Sosial.....	70
3.4	Pengumpulan Data	72
3.4.1	Tahapan Penelitian.....	72
3.4.2	Sumber Data.....	73
3.5	Uji Validitas dan Reliabilitas	74
3.6	Teknik Analisis Data.....	75

BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	79
4.1	Aktor yang Terlibat dalam Ekosistem Inovasi di Bandung <i>Techno Park</i> 79
4.1.1	Aktor dari Akademisi yang Terlibat dalam Ekosistem Inovasi di Bandung <i>Techno Park</i>81
4.1.2	Aktor dari Bisnis yang Terlibat dalam Ekosistem Inovasi di Bandung <i>Techno Park</i>81
4.1.3	Aktor dari Pemerintah yang Terlibat dalam Ekosistem Inovasi di Bandung <i>Techno Park</i>83
4.1.4	Aktor dari Media yang Terlibat dalam Ekosistem Inovasi di Bandung <i>Techno Park</i>85
4.1.5	Aktor dari Komunitas yang Terlibat dalam Ekosistem Inovasi di Bandung <i>Techno Park</i>88
4.2	Hubungan Antar Aktor dalam Ekosistem Inovasi di Bandung <i>Techno Park</i>91
4.2.1	Hubungan antara Universitas Telkom dengan Bandung <i>Techno Park</i> dalam Ekosistem Inovasi93
4.2.2	Hubungan antara Telkom dengan Bandung <i>Techno Park</i> dalam Ekosistem Inovasi.....108
4.2.3	Hubungan antara Universitas Telkom dengan Telkom dalam Ekosistem Inovasi.....119
4.2.4	Hubungan antara Kementerian Perindustrian dengan Bandung <i>Techno Park</i> dalam Ekosistem Inovasi.....122
4.2.5	Hubungan antara Kementerian Riset, Teknologi dan Perguruan Tinggi dengan Bandung <i>Techno Park</i> dalam Ekosistem Inovasi.....124
4.2.6	Hubungan antara Pemerintah Daerah Kabupaten Bandung dengan Bandung <i>Techno Park</i> dalam Ekosistem Inovasi127
4.2.7	Hubungan antara Pemerintah Daerah Kabupaten Bandung dengan Universitas Telkom dalam Ekosistem Inovasi.....129
4.2.8	Hubungan antara Indigo dengan Bandung <i>Techno Park</i> dalam Ekosistem Inovasi.....132

4.3	Analisis Dampak dari Hubungan Antar Aktor dengan Bandung <i>Techno Park</i> dalam Ekosistem Inovasi.....	138
4.4	Analisis Penciptaan Nilai (<i>Value Creation Analysis</i>)	145
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN		149
5.1	Kesimpulan	149
5.1.1	Aktor yang terlibat dalam ekosistem inovasi di Bandung <i>Techno Park</i>	149
5.1.2	Hubungan antar aktor dalam ekosistem inovasi di Bandung <i>Techno Park</i>	150
5.1.3	Dampak dari Hubungan antar Aktor dalam Ekosistem Inovasi di Bandung <i>Techno Park</i>	153
5.2	Saran	154
5.2.1	Saran untuk Bandung <i>Techno Park</i>	154
5.2.2	Saran untuk Akademisi	155
5.2.3	Saran untuk Pemerintah	155
5.2.4	Saran untuk Semua Pihak yang Terlibat dalam Ekosistem Inovasi di Bandung <i>Techno Park</i>	156
5.2.5	Saran untuk Penelitian Selanjutnya	156
DAFTAR PUSTAKA		157
LAMPIRAN I		164
LAMPIRAN II.....		238
LAMPIRAN III		241
LAMPIRAN IV		248
LAMPIRAN V		251
LAMPIRAN VI		252
LAMPIRAN VII.....		255
LAMPIRAN VIII		257
LAMPIRAN IX		260