

ILMU SOSIAL POLITIK MASA DEPAN: MENJAWAB MEGASHIFT?

Editor:

Poppy S. Winanti
Wawan Mas'udi

Afifah Eleksiani
Alvi Syahrina
Amalinda Savirani
Anastasia Imelda
Ardi Muhammad Rifqi
Arindha Nityasari
Ario Wicaksono
Danang Sri Hadmoko
Daniel Petz
Dian Puspita
Dyah Rahmawati Hizbaron
Fina Itriyati
Hermin Indah Wahyuni
Kuskridho Ambardi
Marwa

Muhammad Rizky
Ni Nyoman Clara Listya Dewi
Nurhadi Susanto
Pantoro Tri Kuswardono
Poppy S. Winanti
Pratikno
Randy W. Nandyatama
Raras Cahyafitri
Rezza Frisma Prisandy
Rizky Alif Alvian
Siti Murtiningsih
Wahyudi Kumorotomo
Wawan Mas'udi
Wisnu Prasetya Utomo



DAFTAR ISI

PRAKATA.....	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR BAGAN.....	xv
DAFTAR KOTAK	xvii
DAFTAR SINGKATAN	xix
BAB 1 PENDAHULUAN: MEMAKNAI DISRUPSI DAN <i>MEGASHIFT</i> Poppy S. Winanti, Pratikno, dan Wawan Mas’udi.....	1
Pendahuluan	1
Konseptualisasi Disrupsi Dan <i>Megashift</i>	3
Mengapa Fokus Pada Perubahan Iklim Dan Transformasi Digital.....	5
Sistematika Buku.....	7
Daftar Pustaka	12
BAB 2 METODE ANALISIS DISRUPSI Rizky Alif Alvian	15
Pendahuluan	15
Efek Dan Sumber Disrupsi.....	16
Metode	20
Penutup.....	29
Daftar Pustaka	30

BAB 3	DISRUPSI TEKNOLOGI DAN REDISTRIBUSI KEKUASAAN DI ERA DIGITAL Kuskridho Ambardi..	33
	Pendahuluan	33
	Kekuasaan Dan Disrupsi Digital	35
	Warga Negara: <i>The Weakest Link</i>	39
	Gelombang Digital: Transformasi Ruang Publik.....	43
	Pergeseran Kekuasaan: <i>The Rise Of Digital Corporate Power</i>	46
	Penutup: <i>Platform-Driven Politics</i>	50
	Daftar Pustaka	51
BAB 4	DEHUMANISASI DI ERA TRANSFORMASI DIGITAL Siti Murtiningsih.....	57
	Pendahuluan	57
	Teknologisasi = Dehumanisasi	58
	Dehumanisasi dalam Komunikasi Daring	59
	Dehumanisasi dalam Kerja.....	60
	Dehumanisasi dalam Perspektif Filosofis.....	62
	Transhumanisme dan Optimisme Teknologis	63
	Transhumanisme sebagai Hilangnya yang Manusiawi	64
	Mengatasi Dehumanisasi di Era Transformasi Digital.....	65
	Penutup	67
	Daftar Pustaka	67
BAB 5	DISRUPSI TEKNOLOGI DIGITAL: PERUBAHAN LANSKAP KEAMANAN TRADISIONAL DAN KEAMANAN NON-TRADISIONAL Arindha Nityasari	71
	Pendahuluan	71
	Keamanan Tradisional dan Keamanan Nontradisional	73
	Teknologi Sebagai Elemen Baru Penguat Kontestasi Kekuasaan Antara Rusia dan Ukraina	76
	Sengketa Tiktok Antara Amerika Serikat dan Cina: Teknologi sebagai Kekuasaan Baru.....	80
	Penutup	83
	Daftar Pustaka	84
BAB 6	DISRUPSI TEKNOLOGI DAN GERAKAN MASYARAKAT SIPIL DI INDONESIA Amalinda Savirani dan Pantoro Tri Kuswardono	89
	Pendahuluan	89

	Teknologi dan Gerakan Sosial dalam Isu Krisis Iklim dan Lingkungan Hidup.....	91
	“ <i>Citizen-Science</i> ” sebagai Bentuk Pengetahuan dan Teknologi Berbasis Warga	94
	Teknologi Platform dalam Pengumpulan Data Untuk Advokasi Sosial Bidang Lingkungan Hidup dan Krisis Iklim	95
	Limitasi <i>Technology Determinism</i> dan Disrupsi Teknologi	99
	Penutup	102
	Daftar Pustaka	104
BAB 7	DISRUPSI, INOVASI, DAN KOMPETISI: JURNALISME DI ERA TRANSFORMASI DIGITAL Wisnu Prasetya Utomo.....	109
	Pendahuluan	109
	Hibridisasi dalam Jurnalisme	110
	Teknologi dan Jurnalisme.....	112
	Penutup	121
	Daftar Pustaka	121
BAB 8	ANTARA TRANSFORMASI DIGITAL DAN WATAK PEMBUATAN KEBIJAKAN PUBLIK: Mencari Titik Temu Ario Wicaksono dan Alvi Syahrina	125
	Pendahuluan	125
	Transformasi Digital: Makna, Arah, dan Tujuan	126
	Transformasi Digital dan Respons Kebijakan: Kondisi Eksisting Watak Kebijakan.....	128
	Watak Pengembangan <i>Software</i> sebagai Dasar dari Transformasi Digital	132
	Penutup: Menavigasi Tantangan Transformasi Digital dari Perspektif Perubahan Kebijakan.....	135
	Daftar Pustaka	136
BAB 9	TRANSFORMASI DIGITAL DI SEKTOR PUBLIK: TANTANGAN KEBIJAKAN DALAM LINGKUNGAN DISRUPTIF Wahyudi Kumorotomo	139
	Pendahuluan	139
	Kebijakan Pemerintah Indonesia dalam Tata Kelola Digital.....	140
	Tata Kelola Digital di Perkotaan	143

	Tata Kelola Digital Di Ikn (Ibu Kota Negara) Baru	151
	Tata Kelola Digital di Wilayah Kepulauan: Kasus Maluku Utara	155
	Penutup	160
	Daftar Pustaka	162
BAB 10	INOVASI DIGITAL DAN PENGELOLAAN PERGURUAN TINGGI Muhammad Rizky, Anastasia Imelda, dan Randy W. Nandyatama	165
	Pendahuluan	165
	Transformasi Peran Perguruan Tinggi	166
	Memahami Perkembangan MOOC sebagai Inovasi Disruptif.....	167
	Sinyal Disrupsi Terhadap Perguruan Tinggi.....	169
	Kemunculan Inovasi Disruptif sebagai Peluang.....	174
	Penutup.....	180
	Daftar Pustaka	180
BAB 11	DISRUPTOR AGUNG: PERUBAHAN IKLIM DAN DAMPAKNYA TERHADAP HUBUNGAN UTARA-SELATAN Daniel Petz	185
	Pendahuluan	185
	Perubahan Iklim, Keadilan, dan Hubungan Utara-Selatan.	186
	Penutup.....	196
	Daftar Pustaka	197
BAB 12	KETAHANAN ENERGI DI TENGAH KRISIS IKLIM: DEVELOPMENT, DISRUPTION, DE-RISKING Raras Cahyafitri dan Afifah Eleksiani	199
	Pendahuluan	199
	Paradigma, Program, dan Pintasan Ketahanan Energi di Tengah Disrupsi Krisis Iklim.....	200
	Disrupsi dan <i>De-Risking</i> Sektor Energi	207
	Penutup.....	212
	Daftar Pustaka	214
BAB 13	EKONOMI SIRKULAR SEBAGAI RESPONS TERHADAP PERUBAHAN IKLIM Ni Nyoman Clara Listya Dewi	221
	Pendahuluan	221
	Inisiatif Awal Munculnya Diskusi Ekonomi Sirkular	223

Implementasi Ekonomi Sirkular.....	225
Akselerasi Transisi Melalui Ekonomi Sirkular.....	227
Kolaborasi Lintas Sektor	229
Disrupsi Digital Dalam Ekonomi Sirkular	230
Penutup	235
Daftar Pustaka	235
BAB 14 PERDAGANGAN KARBON DALAM KERANGKA MEGASHIFT PERUBAHAN IKLIM Rezza F. Prisandy dan Marwa	239
Pendahuluan	239
Perdagangan Karbon dan Paris Agreement	240
Mekanisme Perdagangan Karbon.....	242
Urgensi Implementasi Perdagangan Karbon dalam <i>Megashift</i> Perubahan Iklim.....	244
Peluang Perdagangan Karbon bagi Indonesia	249
Penutup	251
Daftar Pustaka	253
BAB 15 PENGELOLAAN PENDIDIKAN TINGGI DI ERA DISRUPSI LINGKUNGAN:RISIKO BENCANA DAN PERUBAHAN IKLIM Dyah Rachmawati Hizbaron dan Danang Sri Hadmoko	257
Pendahuluan	257
Perkembangan Teknologi dan Informasi	262
Pengambilan Keputusan Berbasis Sistem Teknologi dan Informasi	265
Perkembangan Interpretasi Data Keruangan dan Statistik (<i>Spatial-Statistic</i>)	268
Kajian Praktis Peran Pendidikan Tinggi pada Era Disrupsi Lingkungan Global.....	272
Penutup	275
Daftar Pustaka	276
BAB 16 EKOFEMINISME DALAM PERUBAHAN IKLIM DI INDONESIA Fina Itriyati dan Dian Puspita	279
Pendahuluan	279
Ekofeminisme dan Respons Terhadap Perubahan Iklim ...	281
Keterlibatan Perempuan dalam Isu-Isu Lingkungan	285
Penutup: Menuju Gerakan Ekofemini yang Berkeadilan...	288

Daftar Pustaka	291
BAB 17 KEBIJAKAN ADAPTASI PERUBAHAN IKLIM: APAKAH CUKUP ADAPTIF? Nurhadi Susanto dan Ardi Muhammad Rifqi.....	295
Pendahuluan	295
Kondisi Eksisting Perubahan Iklim	296
<i>Mainstreaming</i> Adaptasi Perubahan Iklim dalam Kebijakan Nasional	299
Komitmen Pemerintah	300
Kebijakan Adaptasi Perubahan Iklim	302
Penutup: Adaptasi Terhadap Kebijakan Masa Mendatang.	308
Daftar Pustaka	309
BAB 18 KOMUNIKASI PUBLIK MERESPONS PERUBAHAN IKLIM:TANTANGAN EKOLOGI KOMUNIKASI UNTUK MENGGERAKKAN RESONANSI SISTEM SOSIAL Hermin Indah Wahyuni.....	315
Pendahuluan	315
Perubahan Iklim dan Problem Komunikasi.....	316
Kompleksitas dan Resonansi	318
Sistem Media dan Komunikasi Perubahan Iklim	321
Informasi yang Tidak Tepat dan Terabaikan dalam Perubahan Iklim.....	323
Segitiga Perubahan Iklim, Teknologi, dan Komunikasi	325
Penutup	326
Daftar Pustaka	328
BAB 19 BAB PENUTUP: TATA KUASA DI ERA <i>MEGASHIFT</i> Wawan Mas’udi dan Poppy S. Winanti.....	331
Pendahuluan	331
Disrupsi dan Dimensi Kekuasaan.....	332
Pengaruh <i>Megashift</i> Terhadap Tata Kuasa	337
Implikasi <i>Megashift</i> ke Dunia Akademik	339
Daftar Pustaka	341
TENTANG PENULIS.....	345