Politik di Balik Bitcoin: Pertarungan Aktor dan Agenda dalam Pembentukan Aturan Main Bitcoin Periode
2009â€“2026
Vicky Rian Saputra, Dr. Anak Agung Gde Ngurah Ari Dwipayana, S.I.P., M.Si.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

Daftar Isi

INTISARI **6**
ABSTRAK **7**
GLOSARIUM **8**
BAB I **11**
PENDAHULUAN **11**
1.1. Latar Belakang 11
1.2 Rumusan Masalah 14
1.3. Tujuan Penelitian 15
1.4 Manfaat Penelitian 15
1.5 Kajian Literatur 15
1.6 Kerangka Teori 18
1.6.1 *Governance Without Government - Rosenau dan Czempiel* (1992) 18
1.6.2 *Multiple Streams Framework (MSF) - John W. Kingdon* (1984) 21
1.7 Kerangka Berpikir 23
1.8 Definisi Konseptual dan Definisi Operasional 25
1.8.1 Definisi Konseptual 25
1.8.2 Definisi Operasional 27
1.9 Metodologi Penelitian 28
1.9.1 Jenis Penelitian 28
1.9.2 Sumber dan Jenis Data 29
1.9.3 Teknik Pengumpulan Data 30
1.9.4 Teknik Analisis Data 31
1.10 Sistematika Penulisan 32
BAB II **34**
KELAHIRAN BITCOIN DAN DOMINASI AGENDA DESENTRALISASI (2009–2014) **34**
2.1. Latar Belakang Kemunculan Bitcoin 34
2.2 Bitcoin sebagai *Governance Without Government* 37
2.3 Politik Bitcoin dalam Fase Awal (2009–2014) 39
2.4 Dimensi Aktor dalam Pembentukan Aturan Main Bitcoin 41
2.5 Dimensi Ideologi Desentralisasi Fase Awal Bitcoin 45
2.6 Dimensi Teknologi Aturan Main Bitcoin 49
2.7 Dominasi Ideologi Desentralisasi dalam Perkembangan Awal Bitcoin 53
2.8 Kesimpulan Bab 56
BAB III **57**
BLOCK SIZE WAR DAN KONTESTASI ATURAN MAIN BITCOIN (2015–2017) ***57***
3.1 Latar Belakang Munculnya *Block Size War* 57
3.2 Dimensi Aktor-Aktor dalam *Block Size War* 60
3.3 Pertarungan Ideologi: Desentralisasi vs Skalabilitas 65
3.4 Dimensi Teknologi dalam Proses Kontestasi dan Negosiasi 68

Politik di Balik Bitcoin: Pertarungan Aktor dan Agenda dalam Pembentukan Aturan Main Bitcoin Periode
2009â€“2026
Vicky Rian Saputra, Dr. Anak Agung Gde Ngurah Ari Dwipayana, S.I.P., M.Si.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

3.5 Analisis Dimensi Aktor, Ideologi, dan Teknologi dalam *Block Size War* 70
3.5.1 *Block Size War* dalam Perspektif *Multiple Streams Framework* 70
3.5.2 *Policy Entrepreneur* dan Dinamika Kontestasi 73
3.5.3 Analisis Hubungan Aktor, Ideologi, dan Teknologi dalam *Block Size War* 75
3.6 Dampak *Block Size War* terhadap Aturan Main Bitcoin 77
3.7 Dominasi Ideologi Desentralisasi yang Dipertahankan melalui *Block Size War* 79
3.8 Kesimpulan Bab 80
BAB IV
PERTARUNGAN AGENDA DALAM ERA NEGARA DAN INSTITUSIONALISASI BITCOIN (2018–2026) 82
4.1 Transformasi Ekosistem Bitcoin Pasca *Block Size War* 82
4.2 Perubahan Dimensi Aktor dan Distribusi Kekuasaan 85
4.3 Kontestasi Ideologi: Desentralisasi, Regulasi, dan Institusionalisasi 88
4.3.1 Agenda Desentralisasi: Bertahan dalam Posisi Defensif 88
4.3.2 Agenda Regulasi: Negara Membentuk Lingkungan Eksternal 90
4.3.3 Agenda Institusionalisasi: Modal Besar Masuk ke Ekosistem Bitcoin 91
4.4 Studi Kasus: Tiga Negara, Tiga Agenda Regulasi 93
4.4.1 China: Agenda Kontrol dan Pelarangan Aktivitas Kripto 93
4.4.2 El Salvador: Bitcoin sebagai Instrumen Kedaulatan Finansial 95
4.4.3 Amerika Serikat: Dari Ketidakpastian Regulasi ke Integrasi Strategis 97
4.5 *Internal Rules* dan *External Rules*: Memahami Batas Pengaruh dalam Pertarungan Agenda 98
4.6 Dominasi Aktor dan *Policy Window* Tiap Fase 102
4.7 Kesimpulan Bab 104
BAB V 105
PENUTUP 105
5.1 Kesimpulan 105
5.2 Refleksi Teori 106
5.3 Rekomendasi 107
Daftar Pustaka 109

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Politik di Balik Bitcoin: Pertarungan Aktor dan Agenda dalam Pembentukan Aturan Main Bitcoin Periode 2009â€“2026
Vicky Rian Saputra, Dr. Anak Agung Gde Ngurah Ari Dwipayana, S.I.P., M.Si.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

Daftar Tabel

Tabel 1.1 Profil Informan Penelitian.....28
Tabel 2.1 Aktor Dominan dalam Fase Awal Bitcoin.....38
Tabel 2.2 Tiga Arus MSF dalam Kemunculan Bitcoin (2009–2014)..... 42
Tabel 2.3 Distribusi Fungsi Governance Sistem Konvensional vs. Bitcoin.....47
Tabel 3.1 Aktor-Aktor dalam *Block Size War* (2015–2017).....57
Tabel 3.2 Tiga Arus MSF dalam Block Size War (2015-2017)..... 66
Tabel 3.3 Policy Entrepreneur dalam *Block Size War*..... 68
Tabel 3.4 Dampak *Block Size War* terhadap Aturan Main Bitcoin..... 71
Tabel 4.1 Tiga Arus MSF dalam Era Negara dan Institusionalisasi Bitcoin (2018–2026)..... 75
Tabel 4.2 Aktor dan Agenda dalam Era Negara dan Institusionalisasi Bitcoin (2018-2026).. 80
Tabel 4.3 Posisi Aktor terhadap Tiga Agenda Utama..... 84
Tabel 4.4 Pembedaan Internal Rules dan External Rules dalam Ekosistem Bitcoin (2018-2026).....91
Tabel 4.5 Sintesi Pertarungan Agenda dari 2009 hingga 2026..... 93

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Politik di Balik Bitcoin: Pertarungan Aktor dan Agenda dalam Pembentukan Aturan Main Bitcoin Periode 2009â€“2026
Vicky Rian Saputra, Dr. Anak Agung Gde Ngurah Ari Dwipayana, S.I.P., M.Si.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

Daftar Gambar

Gambar 1.1 Diagram Kerangka Berpikir..... 22
Gambar 2.1 : Logo Bitcoin dan Bitcoin A Peer-to-Peer Electronic Cash System..... 33
Gambar 2.2 Dua Wajah Tata Kelola Bitcoin: *Governance by Infrastructure vs. Governance of Infrastructure*
Gambar 2.3 Proses Pembentukan Dominasi Agenda Desentralisasi dalam Bitcoin (2009–2014)..... 48
Gambar 3.1 Proses Pertarungan Agenda dan Pembentukan Aturan Main Bitcoin dalam *Block Size War* (2015–2017)..... 55