

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1. Perbandingan dengan Penelitian Terdahulu.....	7
Tabel 2.2 Jenis Blockchain	10
Tabel 3.1 Kebutuhan Perangkat Keras.....	25
Tabel 4.1 Deskripsi <i>Use Case</i> Skenario <i>Login</i>	33
Tabel 4.2 Deskripsi <i>Use Case</i> Skenario <i>Import Wallet</i>	33
Tabel 4.3 Deskripsi <i>Use Case</i> Skenario Membuat <i>Wallet</i>	34
Tabel 4.4 Deskripsi <i>Use Case</i> Skenario Membuat <i>Pin</i>	35
Tabel 4.5 Deskripsi <i>Use Case</i> Skenario Melihat Halaman Utama	35
Tabel 4.6 Deskripsi <i>Use Case</i> Skenario Membuat Penggalangan Dana.....	36
Tabel 4.7 Deskripsi <i>Use Case</i> Skenario Melakukan Donasi.....	37
Tabel 4.8 Deskripsi <i>Use Case</i> Skenario Pencairan Dana.....	37
Tabel 4.9 Deskripsi <i>Use Case</i> Skenario Pencarian <i>Campaign</i>	38
Tabel 4.10 Rancangan <i>Smart Contract Crowdfunding</i>	44
Tabel 4.11 Rancangan <i>Smart Contract Campaign</i>	44
Tabel 4.12 Rancangan <i>Collection Campaign</i>	45
Tabel 4.13 Rancangan <i>Collection History</i>	46
Tabel 4.14 Pengujian dan Alat Pengujian	57
Tabel 4.15 Perancangan Pengujian <i>Blackbox</i>	57
Tabel 5. 1 Hasil Pengujian <i>Blackbox</i>	86
Tabel 5.2 Pengujian <i>Gas Smart Contract</i> Dengan IPFS	90
Tabel 5.3 Pengujian <i>Gas Smart Contract</i> Tanpa IPFS	92
Tabel 5.4 Perbandingan Rata-Rata <i>Gas Fee Smart Contract</i>	95

DAFTAR KODE PROGRAM

Kode Program 5.1 <i>Smart Contract</i> Pembuatan <i>Campaign</i>	80
Kode Program 5.2 <i>Smart Contract</i> <i>Constructor Campaign</i>	81
Kode Program 5.3 <i>Smart Contract</i> Kontribusi Donasi	82
Kode Program 5.4 <i>Smart Contract</i> <i>Claim</i> Dana Donasi	82
Kode Program 5.5 <i>Deploy Smart Contract</i>	83
Kode Program 5.6 Mengunggah Gambar Ke IPFS.....	84
Kode Program 5.7 Mengunggah <i>Campaign Smart Contract</i>	85