



## Daftar Isi

Halaman Judul.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
Motto .....	v
Prakata.....	vi
Daftar Isi.....	ix
Intisari.....	xii
<i>Abstract</i> .....	xii
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
A. Latar Belakang Masalah.....	1
1. Permasalahan.....	1
2. Rumusan Masalah .....	7
3. Keaslian Penelitian .....	7
4. Manfaat Penelitian.....	10
B. Tujuan Penelitian .....	11
C. Tinjauan Pustaka .....	11
D. Landasan Teori.....	14
E. Metode Penelitian.....	17
1. Jenis Penelitian .....	17
2. Bahan Penelitian.....	18
3. Jalan Penelitian .....	20
4. Analisis Hasil .....	21
5. Hasil yang Dicapai .....	23
6. Sistematika Penulisan.....	23
<b>BAB II DILEMA MORALITAS PENGGUNA DAN PENGEMBANG TEKNOLOGI BLOCKCHAIN .....</b>	<b>25</b>
A. Teknologi <i>Blockchain</i> .....	25
1. Pengertian <i>Blockchain</i> .....	25
2. Sejarah dan Perkembangan <i>Blockchain</i> .....	28
3. Kelebihan dan Kekurangan <i>Blockchain</i> .....	29
B. Dilema Moralitas Pengembang dan Pengguna <i>Blockchain</i> .....	35
1. Dilema Moralitas Pengembang <i>Blockchain</i> .....	35



2. Dilema Moralitas Pengguna <i>Blockchain</i> .....	42
<b>BAB III PRINSIP ACTUS HUMANUS THOMAS AQUINAS .....</b>	<b>44</b>
A. Biografi Singkat Thomas Aquinas .....	44
B. Pengertian <i>Actus Humanus</i> .....	46
C. Prinsip-Prinsip <i>Actus Humanus</i> .....	47
1. Pengetahuan.....	47
2. Kesukarelaan .....	49
3. Kebebasan .....	50
<b>BAB IV PRINSIP ACTUS HUMANUS DALAM MORALITAS PENGEMBANG DAN PENGGUNA BLOCKCHAIN.....</b>	<b>53</b>
A. Prinsip <i>Actus Humanus</i> Pengembang Teknologi <i>Blockchain</i> .....	53
1. Pengetahuan Pengembang Teknologi <i>Blockchain</i> .....	53
2. Kesukarelaan Pengembang <i>Blockchain</i> .....	54
3. Kebebasan Pengembang <i>Blockchain</i> .....	55
B. Prinsip <i>Actus Humanus</i> Pengguna Teknologi <i>Blockchain</i> .....	55
1. Pengetahuan Pengguna <i>Blockchain</i> .....	55
2. Kesukarelaan Pengguna <i>Blockchain</i> .....	57
3. Kebebasan Pengguna <i>Blockchain</i> .....	57
<b>BAB V PENUTUP.....</b>	<b>62</b>
A. Kesimpulan .....	62
B. Saran.....	63
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>64</b>