

## DAFTAR ISI

<b>Lembar Pengesahan Tugas Akhir.....</b>	<b>ii</b>
<b>Lembar Pernyataan Orisinalitas .....</b>	<b>III</b>
<b>Abstrak.....</b>	<b>IV</b>
<b>Abstract.....</b>	<b>V</b>
<b>Kata Pengantar .....</b>	<b>VI</b>
<b>Ucapan Terima Kasih.....</b>	<b>VII</b>
<b>Daftar Isi .....</b>	<b>VIII</b>
<b>Daftar Gambar .....</b>	<b>X</b>
<b>Daftar Tabel.....</b>	<b>XI</b>
<b>Bab I Pendahuluan.....</b>	<b>1</b>
1.1. <b>LATAR BELAKANG.....</b>	<b>1</b>
1.2. <b>RUMUSAN MASALAH .....</b>	<b>2</b>
1.3. <b>TUJUAN .....</b>	<b>2</b>
1.4. <b>BATASAN MASALAH .....</b>	<b>2</b>
1.5. <b>SISTEMATIKA PENULISAN .....</b>	<b>3</b>
<b>Bab II Tinjauan Pustaka .....</b>	<b>4</b>
2.1. <b>APA ITU SAHAM.....</b>	<b>4</b>
2.3. <b>ALGORITMA LONG SHORT TERM MEMORY .....</b>	<b>5</b>
2.2. <b>ALGORITMA AUTOREGRESSIVE INTEGRATED MOVING AVERAGE .....</b>	<b>6</b>
<b>Bab III Perancangan Sistem .....</b>	<b>7</b>
3.1. <b>GAMBARAN UMUM PERANCANGAN SISTEM.....</b>	<b>7</b>
3.2. <b>ANALISIS KEBUTUHAN SISTEM .....</b>	<b>8</b>
3.2.1. <b>ANALISIS KEBUTUHAN PERANGKAT LUNAK .....</b>	<b>8</b>
3.2.2. <b>ANALISIS KEBUTUHAN PERANGKAT KERAS .....</b>	<b>10</b>
3.2.3. <b>ANALISIS KEBUTUHAN PENGGUNA .....</b>	<b>11</b>
3.3. <b>TAHAPAN PEMROSESAN / PEMODELAN .....</b>	<b>11</b>
3.3.1. <b>DATA .....</b>	<b>11</b>

3.3.2. <i>PREPROCESSING</i> .....	12
3.3.3. <i>MODELLING</i> .....	12
3.4 Perancangan Alur Sistem.....	13
Bab IV Implementasi Dan Pengujian.....	16
4.1. PENGUJIAN PADA ALGORITMA LSTM.....	16
4.2. PENGUJIAN PADA ALGORITMA ARIMA.....	19
Bab V Kesimpulan Dan Saran.....	22
5.1. KESIMPULAN.....	22
5.2. SARAN .....	22
Daftar Pustaka.....	23
Lampiran .....	24