

## DAFTAR ISI

<b>LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS .....</b>	<b>ii</b>
<b>LEMBAR PENGESAHAN .....</b>	<b>iii</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>iv</b>
<b>UCAPAN TERIMA KASIH .....</b>	<b>vi</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xii</b>
<b>DAFTAR SINGKATAN.....</b>	<b>xiii</b>
<b>BAB I.....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang Masalah .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	2
1.3 Tujuan dan Manfaat.....	2
1.4 Batasan Masalah.....	3
1.5 Metode Penelitian.....	3
1.6 Sistematika Penulisan.....	4
<b>BAB II KONSEP DASAR .....</b>	<b>5</b>
2.1 <i>Tuberculosis</i> (TBC).....	5
2.2 Citra Digital.....	7
2.3 Ruang warna.....	7
2.4 <i>Compressive Sensing</i> .....	9
2.5 <i>Measurement Matrix</i> .....	10
2.6 <i>Support Vector Machine</i> .....	12
<b>BAB III MODEL SISTEM DAN PERANCANGAN.....</b>	<b>14</b>
3.1 Desain Sistem .....	14

3.2 Parameter Performansi ..... 19

**BAB IV PENGUJIAN SISTEM DAN ANALISIS ..... 22**

4.1 Tujuan Pengujian Sistem..... 22

4.2 Skenario Pengujian Sistem..... 22

**DAFTAR PUSTAKA..... xiv**