

## DAFTAR GAMBAR

<b>Gambar 2.1 Anatomi Bibir .....</b>	<b>6</b>
<b>Gambar 2.2 Klasifikasi Pola Sidik Bibir Suzuki dan Tsuchihashi.....</b>	<b>7</b>
<b>Gambar 2.3 Koordinat Citra Digital.....</b>	<b>8</b>
<b>Gambar 2.4 Koordinat Citra Digital dalam Bentuk Matriks.....</b>	<b>8</b>
<b>Gambar 2.5 Citra Biner .....</b>	<b>9</b>
<b>Gambar 2.6 Citra Greyscale .....</b>	<b>10</b>
<b>Gambar 2.7 Citra Warna .....</b>	<b>10</b>
<b>Gambar 2.8 Gabor Kernel .....</b>	<b>12</b>
<b>Gambar 2.9 K-Nearest Neighbor.....</b>	<b>13</b>
<b>Gambar 3.1 Blok Diagram Umum Sistem.....</b>	<b>14</b>
<b>Gambar 3.2 Diagram Alir Tahap Latih dan Tahap Uji Sistem .....</b>	<b>16</b>
<b>Gambar 3.3 Proses Pre-Processing .....</b>	<b>17</b>
<b>Gambar 3.4 Ekstraksi Ciri Gabor Wavelet.....</b>	<b>18</b>
<b>Gambar 3.5 Fitur Citra Latih.....</b>	<b>18</b>
<b>Gambar 3.6 Fitur Citra Uji.....</b>	<b>18</b>
<b>Gambar 4.1 Citra Bibir Sebelum Cropping.....</b>	<b>22</b>
<b>Gambar 4.2 Citra Bibir Setelah Cropping .....</b>	<b>22</b>
<b>Gambar 4.3 Citra Equalization Histogram .....</b>	<b>22</b>
<b>Gambar 4.4 Citra yang Dibagi 5 Bagian .....</b>	<b>23</b>
<b>Gambar 4.5 Hasil Akurasi dan Waktu Komputasi Skala dan Orientasi .....</b>	<b>24</b>
<b>Gambar 4.6 Hasil Akurasi dan Waktu Komputasi Downsampling.....</b>	<b>25</b>

<b>Gambar 4.7 Hasil Akurasi dan Waktu Komputasi Nilai K untuk Jarak Euclidean .....</b>	<b>26</b>
<b>Gambar 4.8 Hasil Akurasi dan Waktu Komputasi Nilai K untuk Jarak Cityblock.....</b>	<b>27</b>
<b>Gambar 4.9 Hasil Akurasi dan Waktu Komputasi Nilai K untuk Jarak Correlation.....</b>	<b>28</b>
<b>Gambar 4.10 Hasil Akurasi dan Waktu Komputasi Nilai K untuk Jarak Cosine.....</b>	<b>28</b>
<b>Gambar 4.11 Hasil Akurasi dan Waktu Komputasi Jarak-Jarak K-NN.....</b>	<b>29</b>