

## DAFTAR GAMBAR

<b>Gambar 2.1</b> Ekspresi Bahagia .....	11
<b>Gambar 2.2</b> Bentuk Mulut Pada Ekspresi Bahagia .....	11
<b>Gambar 2.3</b> Ekspresi Sedih .....	12
<b>Gambar 2.4</b> Bentuk Mulut Pada Ekspresi Sedih .....	12
<b>Gambar 2.5</b> Ekspresi Terkejut.....	13
<b>Gambar 2.6</b> Ekspresi Ketakutan.....	14
<b>Gambar 2.7</b> Ekspresi Marah.....	14
<b>Gambar 2.8</b> Bentuk Mulut Pada Ekspresi Marah.....	15
<b>Gambar 2.9</b> Ekspresi-ekspresi Wajah Tertarik.....	15
<b>Gambar 2.10</b> Ekspresi Kesakitan .....	16
<b>Gambar 2.11</b> <i>From- Scratch Modeling</i> .....	17
<b>Gambar 2.12</b> <i>Primitive Object</i> .....	18
<b>Gambar 2.13</b> <i>Example of Box Modeling Workflow</i> .....	18
<b>Gambar 2.14</b> <i>Examples of Boolean Functions on a Cube-and-Sphere Shape</i> .....	19
<b>Gambar 2.15</b> <i>Laser Scan of a Face on the Left and The Clean Version on the right</i> .....	19
<b>Gambar 2.16</b> <i>Digital Sculpture (left) and a low-resolution model (right)</i> .....	20
<b>Gambar 2.17</b> <i>Proses Texturing</i> .....	20
<b>Gambar 3.1</b> Logo Bandung .....	27
<b>Gambar 3.2</b> TPA Sarimukti.....	29
<b>Gambar 3.3</b> Karakter Super Bersih .....	34
<b>Gambar 3.4</b> <i>Figure</i> Anak Bandung .....	34
<b>Gambar 3.5</b> Animasi Adit dan Sopo Jarwo.....	35
<b>Gambar 3.6</b> Kerakter Adit.....	35
<b>Gambar 3.7</b> Animasi Keluarga Somat.....	37
<b>Gambar 3.8</b> Bentuk Karakter <i>Modeling</i> Anak-anak.....	37
<b>Gambar 3.9</b> Sampah Di Lokasi Wisata Kebun Binatang Bandung.....	47
<b>Gambar 3.10</b> Sampah Dari Hasil <i>Event</i> Di Kota Bandung.....	47
<b>Gambar 3.11</b> Sampah Berserakan Di Suatu Wilayah Kota Bandung.....	48
<b>Gambar 3.12</b> Hasil Kerajinan Dari Sampah .....	48
<b>Gambar 3.13</b> Pembelajaran Memilah Sampah Pada Anak.....	49
<b>Gambar 3.14</b> Kegiatan GPS (Gerakan Pungut Sampah).....	50
<b>Gambar 4.1</b> Gaya <i>Stylized Character</i> Keluarga Somat.....	70
<b>Gambar 4.2</b> Gaya <i>Stylized Character</i> Adit dan Sopo Jarwo .....	70

<b>Gambar 4.3</b> Referensi Penggayaan Karakter.....	77
<b>Gambar 4.4</b> Sketsa Awal Karakter .....	78
<b>Gambar 4.5</b> Sketsa Karakter Tokoh Utama.....	78
<b>Gambar 4.6</b> Gambar Tampak Tokoh Utama .....	79
<b>Gambar 4.7</b> Ekspresi Karakter Tokoh Utama .....	80
<b>Gambar 4.8</b> Memasukan Sketsa Acuan.....	81
<b>Gambar 4.9</b> <i>Box Modeling</i> Yang Telah Di <i>Subdivide</i> .....	81
<b>Gambar 4.10</b> <i>Extrude Polygon</i> Pada Karakter.....	82
<b>Gambar 4.11</b> Tampilan <i>Wire</i> Yang Telah Di <i>Subdivision</i> .....	82
<b>Gambar 4.12</b> Bentuk <i>Polygon</i> Karakter Secara Keseluruhan.....	83
<b>Gambar 4.13</b> Gambar Tampak <i>Modeling</i> Karakter Tokoh Utama .....	83
<b>Gambar 4.14</b> Referensi Anak Berpakaian Baju Persib.....	84
<b>Gambar 4.15</b> Warna Biru Untuk Karakter Tokoh Utama .....	84
<b>Gambar 4.16</b> <i>Polygon/Wire Texturing</i> Karakter Tokoh Utama .....	85
<b>Gambar 4.17</b> <i>Texture</i> Karakter Tokoh Utama .....	86
<b>Gambar 4.18</b> Pemasangan <i>Texturing</i> Karakter Tokoh Utama.....	86
<b>Gambar 4.19</b> Hasil Akhir <i>Texturing</i> Karakter Tokoh Utama.....	87
<b>Gambar 4.20</b> Contoh Ekspresi Karakter.....	87
<b>Gambar 4.21</b> Contoh Ekspresi Dan Gestur Karakter .....	88
<b>Gambar 4.22</b> Sampel Karakter Tokoh Teman.....	89
<b>Gambar 4.23</b> Sketsa Tampak Karakter Tokoh Teman .....	89
<b>Gambar 4.24</b> Tampak <i>Modeling</i> Karakter Tokoh Teman .....	90
<b>Gambar 4.25</b> Sampel Pakaian Anak.....	91
<b>Gambar 4.26</b> Warna Untuk Karakter Tokoh Teman .....	91
<b>Gambar 4.27</b> <i>Polygon/Wire Texturing</i> Karakter Tokoh Teman.....	92
<b>Gambar 4.28</b> <i>Texture</i> Karakter Tokoh Teman.....	92
<b>Gambar 4.29</b> Pemasangan <i>Texturing</i> Karakter Tokoh Teman .....	93
<b>Gambar 4.30</b> Hasil Akhir <i>Texturing</i> Karakter Tokoh Teman .....	93
<b>Gambar 4.31</b> Sketsa Tampak Karakter Tokoh Ibu.....	93
<b>Gambar 4.32</b> Gambar Tampak <i>Modeling</i> Karakter Tokoh Ibu .....	94
<b>Gambar 4.33</b> Sampel Pakaian Karakter Tokoh Ibu .....	95
<b>Gambar 4.34</b> Warna Untuk Karakter Tokoh Ibu .....	96
<b>Gambar 4.35</b> <i>Polygon/Wire</i> Karakter Tokoh Ibu .....	96
<b>Gambar 4.36</b> <i>Texture</i> Karakter Tokoh Ibu .....	97
<b>Gambar 4.37</b> Pemasangan <i>Texture</i> Karakter Tokoh Ibu .....	97

<b>Gambar 4.38</b> Hasil Akhir Texturing Karakter Tokoh Ibu .....	98
<b>Gambar 4.39</b> Sketasa Karakter Bentuk Raksasa Sampah.....	99
<b>Gambar 4.40</b> Sketsa Bentuk Raksasa Sampah .....	100
<b>Gambar 4.41</b> <i>Modeling</i> Awal Raksasa Sampah .....	100
<b>Gambar 4.42</b> <i>Texture</i> Raksasa Sampah .....	101
<b>Gambar 4.43</b> Warna Hijau Pada Karakter Raksasa Sampah .....	101
<b>Gambar 4.44</b> Proses <i>Texturing</i> Raksasa Sampah .....	102
<b>Gambar 4.45</b> Gambar Tampak Hasil <i>Texturing Modeling</i> Raksasa Sampah .....	102
<b>Gambar 4.46</b> Hasil Akhir <i>Texturing</i> Karakter Raksasa Sampah .....	103
<b>Gambar 4.47</b> Skala Karakter .....	103