

## DAFTAR TABEL

<b>Tabel 2.1 Rangkuman Kebutuhan dan Kaitannya terhadap Spesifikasi.....</b>	<b>20</b>
<b>Tabel 3.1 Usulan Solusi .....</b>	<b>25</b>
<b>Tabel 3.2 Decision Matrix Scoring .....</b>	<b>27</b>
<b>Tabel 3.3 Diagram Blok Pengukuran kadar Zat besi .....</b>	<b>29</b>
<b>Tabel 3.4 Diagram Blok Sistem Optik .....</b>	<b>30</b>
<b>Tabel 3.5 Diagram Blok Sistem Elektronik.....</b>	<b>30</b>
<b>Tabel 3.6 Perbandingan Mikrokontroler .....</b>	<b>31</b>
<b>Tabel 3.7 Spesifikasi LCD I2C .....</b>	<b>33</b>
<b>Tabel 3.8 Spesifikasi Power Supply .....</b>	<b>35</b>
<b>Tabel 4.1 Hasil Validasi sensor LDR berdasarkan Lux meter.....</b>	<b>40</b>
<b>Tabel 4.2 Hasil Konversi Nilai Terbaca Sensor .....</b>	<b>42</b>
<b>Tabel 4.3 Nilai Rata-rata hasil konversi .....</b>	<b>43</b>
<b>Tabel 4.4 Implementasi sistem.....</b>	<b>48</b>
<b>Tabel 5.1 Tingkat eror pada setiap Uji coba.....</b>	<b>51</b>
<b>Tabel 5.2 Tabel Delay Pengiriman Data ke Aplikasi.....</b>	<b>54</b>