

## DAFTAR GAMBAR

<b>Gambar 2.1</b>	<i>Tabung Penampung Oksigen Liquid.....</i>	13
<b>Gambar 2.2</b>	<i>Oksigen Analyzer VN 202.....</i>	14
<b>Gambar 2.3</b>	<i>Ventilator Hamilton C2.....</i>	18
<b>Gambar 3.1</b>	<i>Blok Diagram Pengukuran Oksigen.....</i>	21
<b>Gambar 3.2</b>	<i>Single line Oksigen Ruang Operasi.....</i>	22
<b>Gambar 3.3</b>	<i>Single line Oksigen Ruang ICU.....</i>	23
<b>Gambar 3.4</b>	<i>Central Ruang ICU.....</i>	24
<b>Gambar 3.5</b>	<i>Central Ruang Operasi.....</i>	24
<b>Gambar 3.6</b>	<i>Konsep Pengukuran di central ruangan.....</i>	25
<b>Gambar 3.7</b>	<i>Gambar Outlet pasien menggunakan manometer.....</i>	26
<b>Gambar 3.8</b>	<i>Konsep pengukuran menggunakan perubahan flow.....</i>	26
<b>Gambar 3.9</b>	<i>Titik Pengukuran.....</i>	27

<b>Gambar 4.1</b>	<i>Tampilan Awal</i>	
	<i>Oksigen Analyzer.....</i>	39
<b>Gambar 4.2</b>	<i>Hasil Pengukuran.....</i>	40
<b>Gambar 4.3</b>	<i>Single line Oksigen Ruang Operasi</i>	42
<b>Gambar 4.4</b>	<i>Single line Oksigen Ruang ICU.....</i>	43
<b>Gambar 4.5</b>	<i>Grafik pengukuran konsentrasi</i>	
	<i>oksigen di ruang operasi 1</i>	
	<i>pada pukul 15.00.....</i>	45
<b>Gambar 4.6</b>	<i>Grafik pengukuran suhu di ruang</i>	
	<i>operasi 1 pada pukul 15.00.....</i>	46
<b>Gambar 4.7</b>	<i>Grafik pengukuran konsentrasi</i>	
	<i>oksigen di ruang operasi 1</i>	
	<i>pada pukul 21.00.....</i>	48
<b>Gambar 4.8</b>	<i>Grafik pengukuran suhu di ruang</i>	
	<i>operasi 1 pada pukul 21.00.....</i>	49
<b>Gambar 4.9</b>	<i>Grafik pengukuran konsentrasi</i>	
	<i>oksigen di ruang operasi 2</i>	
	<i>pada pukul 15.00.....</i>	51
<b>Gambar 4.10</b>	<i>Grafik pengukuran suhu di ruang</i>	
	<i>operasi 2 pada pukul 15.00.....</i>	52

<b>Gambar 4.11</b>	<i>Grafik pengukuran konsentrasi oksigen di ruang operasi 2 pada pukul 21.00.....</i>	54
<b>Gambar 4.12</b>	<i>Grafik pengukuran suhu di ruang operasi 2 pada pukul 21.00.....</i>	55
<b>Gambar 4.13</b>	<i>Grafik pengukuran konsentrasi oksigen di ruang operasi 3 pada pukul 15.00.....</i>	57
<b>Gambar 4.14</b>	<i>Grafik pengukuran suhu di ruang operasi 3 pada pukul 15.00.....</i>	58
<b>Gambar 4.15</b>	<i>Grafik pengukuran konsentrasi oksigen di ruang operasi 3 pada pukul 21.00.....</i>	60
<b>Gambar 4.16</b>	<i>Grafik pengukuran suhu di ruang operasi 3 pada pukul 21.00.....</i>	61
<b>Gambar 4.17</b>	<i>Grafik pengukuran konsentrasi oksigen di ruang operasi 4 pada pukul 15.00.....</i>	63
<b>Gambar 4.18</b>	<i>Grafik pengukuran suhu di ruang operasi 4 pada pukul 15.00.....</i>	64

<b>Gambar 4.19</b>	<i>Grafik pengukuran konsentrasi oksigen di ruang operasi 4 pada pukul 21.00.....</i>	66
<b>Gambar 4.20</b>	<i>Grafik pengukuran suhu di ruang operasi 4 pada pukul 21.00.....</i>	67
<b>Gambar 4.21</b>	<i>Grafik pengukuran konsentrasi oksigen di ruang operasi 5 pada pukul 15.00.....</i>	69
<b>Gambar 4.22</b>	<i>Grafik pengukuran suhu di ruang operasi 5 pada pukul 15.00.....</i>	70
<b>Gambar 4.23</b>	<i>Grafik pengukuran konsentrasi oksigen di ruang operasi 5 pada pukul 21.00.....</i>	72
<b>Gambar 4.24</b>	<i>Grafik pengukuran suhu di ruang operasi 5 pada pukul 21.00.....</i>	73
<b>Gambar 4.25</b>	<i>Grafik pengukuran konsentrasi oksigen di RR pada pukul 09.00.....</i>	75
<b>Gambar 4.26</b>	<i>Grafik pengukuran suhu di RR pada pukul 09.00.....</i>	76

<b>Gambar 4.27</b>	<i>Grafik pengukuran konsentrasi oksigen di RR pada pukul 15.00.....</i>	78
<b>Gambar 4.28</b>	<i>Grafik pengukuran suhu di RR pada pukul 15.00.....</i>	79
<b>Gambar 4.29</b>	<i>Grafik pengukuran konsentrasi oksigen di RR pada pukul 21.00.....</i>	81
<b>Gambar 4.30</b>	<i>Grafik pengukuran suhu di RR pada pukul 21.00.....</i>	82
<b>Gambar 4.31</b>	<i>Grafik pengukuran konsentrasi oksigen di central ruang operasi pada pukul 09.00.....</i>	84
<b>Gambar 4.32</b>	<i>Grafik pengukuran suhu di central ruang operasi pada pukul 09.00.....</i>	85
<b>Gambar 4.33</b>	<i>Grafik pengukuran konsentrasi oksigen di central ruang operasi pada pukul 15.00.....</i>	87
<b>Gambar 4.34</b>	<i>Grafik pengukuran suhu di central ruang operasi pada pukul 15.00.....</i>	88

<b>Gambar 4.35</b>	<i>Grafik pengukuran konsentrasi oksigen di central ruang operasi pada pukul 21.00.....</i>	90
<b>Gambar 4.36</b>	<i>Grafik pengukuran suhu di central ruang operasi pada pukul 21.00.....</i>	91
<b>Gambar 4.37</b>	<i>Grafik pengukuran konsentrasi oksigen di ICU 1 pada pukul 09.00.....</i>	93
<b>Gambar 4.38</b>	<i>Grafik pengukuran suhu di ICU 1 pada pukul 09.00.....</i>	94
<b>Gambar 4.39</b>	<i>Grafik pengukuran konsentrasi oksigen di ICU 1 pada pukul 15.00.....</i>	96
<b>Gambar 4.40</b>	<i>Grafik pengukuran suhu di ICU 1 pada pukul 15.00.....</i>	97
<b>Gambar 4.41</b>	<i>Grafik pengukuran konsentrasi oksigen di ICU 2 pada pukul 09.00.....</i>	99
<b>Gambar 4.42</b>	<i>Grafik pengukuran suhu di ICU 2 pada pukul 09.00.....</i>	100

<b>Gambar 4.43</b>	<i>Grafik pengukuran konsentrasi oksigen di ICU 2 pada pukul 15.00.....</i>	102
<b>Gambar 4.44</b>	<i>Grafik pengukuran suhu di ICU 2 pada pukul 15.00.....</i>	103
<b>Gambar 4.45</b>	<i>Grafik pengukuran konsentrasi oksigen di central ICU pada pukul 09.00.....</i>	105
<b>Gambar 4.46</b>	<i>Grafik pengukuran suhu di central ICU pada pukul 09.00.....</i>	106
<b>Gambar 4.47</b>	<i>Grafik pengukuran konsentrasi oksigen di central ICU pada pukul 15.00.....</i>	108
<b>Gambar 4.48</b>	<i>Grafik pengukuran suhu di central ICU pada pukul 15.00.....</i>	109
<b>Gambar 4.49</b>	<i>Grafik pengukuran konsentrasi oksigen di central ICU pada pukul 21.00.....</i>	111
<b>Gambar 4.50</b>	<i>Grafik pengukuran suhu di central ICU pada pukul 21.00.....</i>	112

<b>Gambar 4.51</b>	<i>Blend dengan pengaturan 85,5%....</i>	114
<b>Gambar 4.52</b>	<i>Hasil pengukuran pada blend 50% dengan error Low oxygen.....</i>	114
<b>Gambar 4.53</b>	<i>Hasil pengukuran pada blend 100% dengan error Oxygen supply failed.....</i>	115
<b>Gambar 5.1</b>	<i>Grafik pengukuran siklus pertama pada hari ke 6.....</i>	133
<b>Gambar 5.2</b>	<i>Pembekuan di pipa distribusi ke jaringan oksigen.....</i>	134