

## **DAFTAR TABEL**

<b>Tabel 2. 1</b> Deskripsi pekerjaan staf gudang.....	15
<b>Tabel 3. 1</b> Biner terhadap posisi landmark .....	24
<b>Tabel 3. 2</b> Mikrokontroler (1) .....	26
<b>Tabel 3. 3</b> Mikrokontroler (2) .....	26
<b>Tabel 3. 4</b> Sensor Magnet.....	27
<b>Tabel 3. 5</b> Motor DC .....	28
<b>Tabel 3. 6</b> Driver Motor.....	28
<b>Tabel 3. 7</b> Sensor Ultrasonik .....	29
<b>Tabel 3. 8</b> Baterai 12V .....	29
<b>Tabel 3. 9</b> Step down.....	30
<b>Tabel 3. 10</b> Spesifikasi AGV .....	31
<b>Tabel 3. 11</b> Komunikasi cloud database dengan AGV .....	37
<b>Tabel 3. 12</b> Komunikasi AGV dengan cloud database .....	38
<b>Tabel 3. 13</b> Distribusi PWM.....	42
<b>Tabel 3. 14</b> Simulasi pekerjaan staff.....	49
<b>Tabel 3. 15</b> List pekerjaan operator.....	49
<b>Tabel 4. 1</b> Nilai RPM terhadap PWM .....	52
<b>Tabel 4. 2</b> Uji coba keberhasilan pembacaan landmark .....	54
<b>Tabel 4. 3</b> Uji coba jarak sensor ultrasonik .....	58
<b>Tabel 4. 4</b> Durasi kerja AGV .....	60
<b>Tabel 4. 5</b> Penyetaraan durasi uji coba.....	60
<b>Tabel 4. 6</b> Perbandingan Metode .....	60