

## DAFTAR GAMBAR

<b>Gambar</b>	<b>Hal</b>
<b>Gambar 2.1</b> Obstructive Sleep Apnea .....	9
<b>Gambar 2.2</b> Grafik <i>Airflow</i> .....	11
<b>Gambar 2.3</b> Grafik <i>Thoracic Effort</i> .....	12
<b>Gambar 2.4</b> Sambungan sensor flex pada ESP32.....	13
<b>Gambar 2.5</b> Pinout MPX5010DP .....	14
<b>Gambar 2.6</b> Sambungan MPX5010DP pada ESP32 .....	15
<b>Gambar 2.7</b> <i>Pinout</i> ESP32.....	15
<b>Gambar 2.8</b> Rangkaian Proteksi Baterai .....	15
<b>Gambar 3.1</b> Diagram Blok.....	18
<b>Gambar 3.2</b> Diagram Alir Modul .....	19
<b>Gambar 3.3</b> Diagram Mekanis Alat.....	20
<b>Gambar 4.1</b> Perancangan Software Kondisi Normal dan Sleep Apnea .....	35
<b>Gambar 4.2</b> Perancangan Harware .....	35
<b>Gambar 5.1</b> Rangkaian Keseluruhan .....	36