

## DAFTAR GAMBAR

### BAB 2

Gambar 2.1 Blok diagram sistem WPT.....	5
Gambar 2.2 Blok diagram rangkaian Transmitter.....	5
Gambar 2.3 Blok diagram rangkaian penerima.....	6
Gambar 2.4 Visualisasi dari $Z_1$ dan $Z_2$ .....	6
Gambar 2.5 Q-tips diagram untuk 3 kasus yang berbeda.....	8
Gambar 2.6 Skema PWM penyearah.....	9
Gambar 2.7 bentuk gelombang PWM penyearah.....	11
Gambar 2.8 Skema IC Converter pada penerima.....	11
Gambar 2.9 Skema Rangkaian Bootstrapping.....	13
Gambar 2.12 Rangkaian Synchronous Penyearah.....	13
Gambar 2.11 Full Bridge with MCU and Freq Shifting Key.....	14

### BAB 3

Gambar 3.1 Tabel Alur Penelitian.....	16
Gambar 3.2 blok diagram implementasi sirkuit PWM.....	17
Gambar 3.3 Transmitter Part.....	18
Gambar 3.4 Penerima Circuit.....	19

### BAB 4

Gambar 4.1 Grafik Efisiensi terhadap Jarak.....	24
Gambar 4.2 Grafik nilai efisiensi dari mutual induksi.....	26