

## Daftar Gambar

1.1	Skema <i>Oscillating water column</i> (OWC) . . . . .	1
2.1	Skema Gelombang [17] . . . . .	5
2.2	Struktur persamaan air dangkal untuk satu dimensi . . . . .	6
2.3	Stencil skema <i>Lax-Friedrich</i> . . . . .	7
3.1	Prosedur perancangan sistem . . . . .	10
3.2	<i>Flowchart Lax-Friedrich</i> . . . . .	11
4.1	Eror yang dihasilkan dari perbandingan metode <i>Lax-Friedrich</i> dengan solusi analitik . . . . .	14
4.2	Simulasi Gelombang Air Dangkal untuk Pembangkit Energi OWC	16
4.3	Grafik daya listrik yang dihasilkan gelombang berdasarkan waktu	17
4.4	Grafik tinggi rata-rata gelombang berdasarkan waktu . . . . .	17