

Daftar Gambar

2.1	Tiga dasar abstraksi titik, garis dan area [5]	6
2.2	Partisi dan Network [5]	6
2.3	Voronoi Diagram 5 point [1]	8
2.4	$R(D^{(2)}\{p_1, p_3\})$ [1]	9
2.5	HOVD dan HSVD [1]	10
2.6	Index menggunakan R-Tree [9]	10
2.7	Ilustrasi VoR-Tree [11]	11
2.8	Ilustrasi Quadtree [13]	13
3.1	Highest Order Voronoi Diagram Dataset	15
3.2	Flow Chart Model Sistem	16
3.3	Ilustrasi Partisi Quadtree	17
3.4	Struktur Data Quadtree	19
3.5	Penelusuran region	20
3.6	Penelusuran region di struktur data	21
4.1	Grafik pengaruh jumlah region terhadap waktu eksekusi	26
4.2	Grafik pencarian region terhadap waktu eksekusi	28
4.3	Grafik pencarian region < 1%	29
4.4	Grafik eksekusi node pada pencarian region < 1%	30
4.5	Grafik pencarian region > 1%	31
4.6	Grafik eksekusi node pada pencarian region > 1%	32
4.7	Grafik pencarian region 10% - 50%	33
4.8	Grafik eksekusi node pada pencarian region 10% - 50%	34