

Daftar Tabel

3.1	Contoh dataset sesuai dengan gambar 3.1	16
4.1	<i>Highest Order Voronoi Diagram</i> yang digunakan untuk pengujian	24
4.2	Contoh data hasil percobaan	24
4.3	Data hasil percobaan pembentukan quadtree	27
4.4	Data hasil percobaan pencarian region secara acak	27
4.5	Data hasil percobaan pencarian region $< 1\%$	29
4.6	Data hasil percobaan pengukuran eksekusi node	30
4.7	Data hasil percobaan pencarian region $> 1\%$	31
4.8	Data hasil percobaan pengukuran eksekusi node untuk $> 1\%$. .	32
4.9	Data hasil percobaan pencarian region $10\% - 50\%$	33
4.10	Data hasil percobaan pengukuran node untuk pencarian $10\% - 50\%$	34
5.1	Tabel pengujian construction quadtree	39
5.2	Tabel pengujian single search quadtree dan linear	40
5.3	Tabel pengujian multi search quadtree dengan persentase $< 1\%$	41
5.4	Tabel pengujian multi search linear dengan persentase $< 1\%$. .	41
5.5	Tabel pengujian multi search quadtree $> 1\%$	42
5.6	Tabel pengujian multi search linear $> 1\%$	42
5.7	Tabel pengujian multi search quadtree $10\% - 50\%$	43
5.8	Tabel pengujian multi search linear $10\% - 50\%$	43
5.9	Tabel pengujian pengaksesan node quadtree $< 1\%$	44
5.10	Tabel pengujian pengaksesan node Linear $< 1\%$	44
5.11	Tabel pengujian pengaksesan node quadtree $> 1\%$	45
5.12	Tabel pengujian pengaksesan node linear $> 1\%$	45
5.13	Tabel pengujian pengaksesan node Quadtree $10\% - 50\%$	46
5.14	Tabel pengujian pengaksesan node Linear $10\% - 50\%$	46