

Daftar Gambar

Gambar 2.1 Representasi Relasi Antar User Dalam Graf.....	5
Gambar 2.2 Contoh Graf Sederhana untuk <i>Centrality Measurement</i>	6
Gambar 3.1 Alur Perancangan Sistem.....	12
Gambar 3.2 Tahap Preprocessing.....	13
Gambar 3.3 Tabel Relasi.....	14
Gambar 3.4 Tahap Perhitungan Bonacich Power Centrality.....	17
Gambar 3.5 Visualisasi Graf Tidak Berarah pada NodeXL.....	18
Gambar 3.6 Ilustrasi Graf Tidak Berarah Berbobot.....	20
Gambar 4.1 Diagram Alur Skenario Pengujian.....	23
Gambar 4.2 Proses Import Data Set.....	24
Gambar 4.3 Skenario Pembobotan Pertama.....	26
Gambar 4.4 Grafik Perubahan Nilai Centrality Pada Skenario Pertama.....	29
Gambar 4.5 Skenario Pembobotan Kedua.....	30
Gambar 4.6 Grafik Perubahan Nilai Centrality Pada Skenario Kedua.....	33
Gambar 4.7 Skenario Pembobotan Ketiga.....	34
Gambar 4.8 Grafik Perubahan Nilai Centrality Pada Skenario Ketiga.....	37
Gambar 4.9 Detail Data Uji Web.....	39
Gambar 4.10 Relasi Self loop Pada Data Uji Web.....	40
Gambar 4.11 10 User Dengan Nilai Centrality Tertinggi.....	40
Gambar 4.12 10 User Terpopuler Berdasarkan Eigenvector Centrality.....	42
Gambar 4.13 Visualisasi Graf Data Uji Dalam Bentuk Graf Tidak Berarah.....	43