

**Daftar Gambar**

Gambar 1. Perjalanan Semut Menemukan Sumber Makanan ..... 3  
 Gambar 2. Alur Sistem..... 5  
 Gambar 3. Jalur dalam *Google Maps*..... 5  
 Gambar 4. Graf Jalur Alternatif ..... 6  
 Gambar 5. Hasil Jalur Terbaik dalam *Google Maps* ..... 10

**Daftar Tabel**

Table 1. Penentuan Node – Node..... 7  
 Table 2. Data Jarak antar Kota tanpa Tambahan Variabel ..... 8  
 Table 3. Data Jarak setelah Digabungkan dengan Variabel ..... 8  
 Table 4. Hasil Jalur Terbaik ..... 10  
 Table 5. Pemilihan Kota Pertama..... 11  
 Table 6. Probabilitas pilih Kota ..... 11  
 Table 7. Pemilihan Kota berikutnya..... 11