

DAFTAR ISTILAH

FIFO	First In First Out, disiplin pemrosesan <i>customer</i> dalam suatu antrian yaitu <i>customer</i> yang datang lebih dulu dari <i>customer</i> lainnya akan dilayani lebih dulu juga.
Model M/M/1	Waktu antar-kedatangan terdistribusi secara eksponensial. Waktu layanan terdistribusi Poisson. Jumlah <i>server</i> adalah satu buah.
Persimpangan <i>isolated</i> atau tunggal	Persimpangan dimana pengaturan sinyal lalu lintasnya tidak terkoordinasi dengan dengan persimpangan lain yang berdekatan.
Pengaturan <i>pre-emptive</i>	Pengaturan lampu lalu lintas untuk memberikan sinyal lalu lintas tertentu untuk kendaraan darurat melintasi persimpangan.
Algoritma Genetika	Algoritma pencarian yang didasarkan pada mekanisme seleksi alamiah dan genetika alamiah.
<i>Genotype</i> (Gen)	Sebuah nilai yang menyatakan satuan dasar yang membentuk suatu arti tertentu dalam satu kesatuan gen yang dinamakan kromosom.
Allele	Nilai dari gen.
Kromosom	Gabungan gen-gen yang membentuk nilai tertentu.
Nilai Fitness	Nilai yang menyatakan baik tidaknya suatu solusi (individu).

<i>Crossover</i>	Pindah silang pada algoritma genetika yang melibatkan dua induk untuk membentuk kromosom baru.
Mutasi	Operator yang berperan untuk menggantikan gen yang hilang dari populasi akibat proses seleksi yang memungkinkan munculnya kembali gen yang tidak muncul pada inisialisasi populasi.