

DAFTAR ISTILAH

- Time Window* : Rentang waktu yang ditetapkan oleh customer maupun depot dimana aktivitas hanya boleh dilakukan pada rentang waktu tersebut
- Heterogeneous Fleet* : Karakteristik VRP yang menunjukkan bahwa kapasitas kendaraan yang digunakan bermacam-macam dengan jumlah dan tipe kendaraan diketahui.
- Multiple Products* : Variasi VRP yang memungkinkan *customer* dapat memesan lebih dari satu jenis produk dalam sekali antar
- Seleksi : Pemilihan dua buah kromosom sebagai orang tua, yang akan dipindahsilangkan, biasanya dilakukan secara proporsional sesuai dengan dengan nilai *fitness*-nya.
- Mutasi : Operasi pendukung yang menghasilkan perubahan secara acak dan seketika pada berbagai jenis kromosom
- Crossover* : Operasi pindah silang pada dua kromosom pada suatu waktu dan membentuk offspring dengan mengkombinasikan dua bentuk kromosom
- Fitness Value* : Nilai dari suatu fungsi tertentu yang menunjukkan ukuran performansi suatu individu
- Elitisme : Suatu proses pembuatan beberapa kopi individu untuk menjaga agar individu bernilai *fitness* tertinggi tidak hilang selama evolusi.
- Offspring* : Generasi baru atau anak yang merupakan representasi dari solusi baru yang dihasilkan dari operator reproduksi/seleksi, *crossover* dan mutasi
- Populasi : Kumpulan dari individu-individu yang memiliki karakteristik sama.
- Representasi : Konversi bentuk individu yang diwakili oleh satu atau lebih kromosom dengan kode tertentu.