

DAFTAR ISTILAH

<i>Car-following model</i>	:	Model yang mendiskripsikan bagaimana sebuah kendaraan mengikuti kendaraan lain pada jalur bebas hambatan.
<i>Intelligent Driver Model</i>	:	Fungsi berkelanjutan yang menggabungkan perbedaan cara mengemudi untuk semua kecepatan lalu lintas di jalan bebas hambatan.
<i>Constant Acceleration Heuristic</i>	:	Indikator untuk menentukan apakah IDM akan menyebabkan deselerasi terlalu tinggi atau tidak.
<i>Adaptive Cruise Control</i>	:	Pengembangan dari <i>Intelligent Driver Model</i> (IDM) dengan mempertimbangkan perilaku pengemudi.
<i>Coolness Factor</i>	:	Faktor ketenangan dari pengemudi.
Kendaraan <i>leader</i>	:	Kendaraan yang berada didepan.
Kendaraan <i>follower</i>	:	Kendaraan yang mengikuti kendaraan <i>leader</i> .
<i>Maximum Acceleration</i>	:	Ketetapan maksimum percepatan yang aman pada iringan kendaraan.
<i>Maximum Deceleration</i>	:	Ketetapan maksimum perlambatan yang aman pada iringan kendaraan.
<i>Desired Gap (s*)</i>	:	Jarak aman yang diinginkan kendaraan <i>follower</i> terhadap kendaraan <i>leader</i> .
<i>Crash</i>	:	Kecelakaan yang terjadi pada iringan kendaraan.
Jarak aktual antar <i>bumper</i>	:	Jarak yang terjadi antara kendaraan <i>follower</i> dengan kendaraan <i>leader</i> .