

DAFTAR ISTILAH

Istilah	Deskripsi	Halaman Pertama Kali Digunakan
<i>Artificial Intelligence</i>	Cabang ilmu komputer yang berfokus pada pengembangan sistem atau mesin yang mampu meniru kecerdasan manusia, termasuk proses berpikir, pembelajaran, dan pengambilan keputusan.	5
Autopilot	Sistem kendali otomatis yang dirancang untuk mengoperasikan kendaraan, seperti pesawat atau kendaraan darat, tanpa memerlukan intervensi manusia secara penuh.	9
<i>Database</i>	Sistem yang digunakan untuk menyimpan, mengelola, dan mengorganisasi data secara terstruktur.	2
<i>Drone</i>	Sebuah kendaraan udara tanpa awak yang dikendalikan melalui sistem kendali jarak jauh atau secara otonom dengan bantuan algoritma komputer.	2
Generasi Y	Merujuk pada kelompok demografis yang lahir antara tahun 1981 hingga 1996.	1
Generasi Z	Merujuk pada kelompok demografis yang lahir antara tahun 1997 hingga 2012.	1
<i>Machine Learning</i>	Bagian dari <i>artificial intelligence</i> yang menggunakan algoritma untuk	5

Istilah	Deskripsi	Halaman Pertama Kali Digunakan
	memungkinkan mesin belajar dari data historis tanpa diprogram secara eksplisit.	
<i>Node</i>	Merujuk pada suatu entitas atau titik dalam struktur matematika yang sering direpresentasikan dalam bentuk grafik, diagram, atau jaringan.	25
Simulator	Alat atau perangkat lunak yang dirancang untuk menciptakan lingkungan buatan guna mereplikasi kondisi nyata dalam konteks pelatihan, pengujian, atau penelitian.	9
<i>Stakeholder</i>	Individu, kelompok, atau organisasi yang memiliki kepentingan atau terpengaruh oleh aktivitas, keputusan, atau hasil dari suatu proyek atau sistem.	20
<i>Telemetry</i>	Aliran data <i>real-time</i> yang mencakup parameter penting penerbangan seperti koordinat GPS, ketinggian (<i>altitude</i>), kecepatan, status baterai, mode penerbangan, dan <i>waypoint</i> aktif.	22
<i>purposive sampling</i>	Teknik pengambilan sampel dalam penelitian di mana sampel dipilih berdasarkan kriteria atau pertimbangan tertentu yang relevan dengan tujuan penelitian, bukan secara acak.	82