

DAFTAR ISTILAH

Istilah	Deskripsi	Halaman pertama kali digunakan
Autentikasi	: Proses verifikasi untuk memastikan bahwa pengguna atau sistem yang mengakses suatu layanan adalah pihak yang sah.	23
<i>Back-end</i>	: Bagian dari aplikasi atau sistem yang bekerja di sisi server untuk mengelola logika, basis data, dan fungsionalitas inti.	36
<i>Dashboard</i>	: Antarmuka visual yang menyajikan informasi penting dalam format ringkas untuk memantau atau mengelola data.	3
<i>Database</i>	: Sistem yang digunakan untuk menyimpan, mengatur, dan mengakses data secara efisien.	11
<i>Downtime</i>	: Waktu di mana sebuah sistem atau layanan tidak dapat diakses atau beroperasi.	33
<i>Framework</i>	: Kerangka kerja yang menyediakan struktur dan alat untuk mempermudah pengembangan perangkat lunak.	11
<i>Front-end</i>	: Bagian dari aplikasi yang berinteraksi langsung dengan pengguna, biasanya mencakup antarmuka pengguna.	41
<i>Localhost</i>	: Alamat standar untuk merujuk ke komputer lokal dalam jaringan, sering digunakan dalam pengembangan aplikasi <i>web</i> .	32
<i>Scripting</i>	: Penulisan kode program menggunakan bahasa <i>scripting</i> untuk mengotomatisasi tugas-tugas tertentu.	31

Istilah	Deskripsi	Halaman pertama kali digunakan
<i>Server-side</i>	: Proses pengolahan data yang dilakukan di server sebelum dikirim ke klien.	31
<i>Website</i>	: Sekumpulan halaman <i>web</i> yang saling terhubung dan dapat diakses melalui internet.	3
CSS	: <i>Cascading Style Sheets</i> , Bahasa untuk mengatur tampilan dan gaya halaman <i>web</i> , seperti warna, <i>font</i> , dan tata letak.	31
ERD	: <i>Entity Relationship Diagram</i> , Diagram untuk menggambarkan hubungan antar-entitas dalam basis data.	30
HTTP	: <i>Hypertext Transfer Protocol</i> , Protokol komunikasi antara browser dan server untuk mengakses halaman <i>web</i> .	10
HTML	: <i>Hypertext Markup Language</i> , Bahasa <i>markup</i> untuk membuat struktur halaman <i>web</i> .	11
MVC	: <i>Model-View-Controller</i> , Pendekatan pengembangan perangkat lunak yang memisahkan logika aplikasi menjadi tiga komponen.	23
PHP	: <i>Hypertext Preprocessor</i> , Bahasa pemrograman <i>server-side</i> untuk pengembangan aplikasi <i>web</i> dinamis.	10
SQL	: <i>Structured Query Language</i> , Bahasa untuk mengelola dan memanipulasi data dalam basis data.	10
UAT	: <i>User Acceptance Testing</i> , Tahap pengujian akhir oleh pengguna untuk memastikan sistem memenuhi kebutuhan mereka.	4