

DAFTAR ISTILAH

Istilah	Deskripsi	Halaman Pertama Kali Digunakan
GPS	<i>Global Positioning System</i> — Sistem penentuan lokasi geografis yang digunakan untuk validasi lokasi absensi	1
XP	<i>Extreme Programming</i> — Metode pengembangan perangkat lunak yang bersifat iteratif, fokus pada kualitas kode, umpan balik cepat, dan kolaborasi pengguna.	3
Laravel	Framework PHP berbasis MVC yang digunakan untuk membangun aplikasi web.	3
ORM	<i>Object-Relational Mapping</i> — Teknik untuk menghubungkan antara database relasional dan objek dalam pemrograman.	3
UAT	<i>User Acceptance Testing</i> — Pengujian oleh pengguna akhir untuk memastikan sistem sesuai kebutuhan mereka.	4
MySQL	Sistem manajemen basis data relasional open-source yang digunakan untuk menyimpan data aplikasi.	10
HTML	<i>HyperText Markup Language</i> — Bahasa dasar untuk membangun struktur halaman web.	12
UML	<i>Unified Modeling Language</i> — Bahasa standar untuk memodelkan struktur dan perilaku sistem perangkat lunak.	23
Leaflet	Library JavaScript open-source untuk menampilkan peta interaktif berbasis web.	37