

DAFTAR ISTILAH

Istilah	Penjelasan
Sistem Informasi	Suatu sistem yang digunakan untuk mengumpulkan, menyimpan, mengolah, dan mengirimkan informasi untuk membantu pengambilan keputusan, koordinasi, kontrol, analisis, dan visualisasi dalam suatu organisasi atau lingkungan kerja.
Sistem Manajemen	Suatu sistem terorganisir yang digunakan untuk mengatur, mengontrol, dan mengevaluasi operasi suatu organisasi sehingga tujuan tertentu dapat dicapai secara efisien dan efektif.
<i>Website</i>	Kumpulan halaman web yang saling terhubung yang dapat diakses melalui browser internet seperti Google Chrome, Mozilla Firefox, atau Safari. Halaman-halaman ini biasanya berisi teks, gambar, video, atau konten interaktif lainnya, dan diatur dalam satu alamat domain.
Hunian Sewa	Tempat tinggal yang disewakan oleh pemilik kepada penyewa untuk jangka waktu tertentu dengan imbalan sewa. Ini dapat menjadi rumah, paviliun, apartemen, atau kos-kosan.
<i>Agile</i>	Metode pengembangan perangkat lunak (software) yang mengutamakan kerja tim, kecepatan, fleksibilitas terhadap perubahan, dan iterasi berkelanjutan untuk membuat produk yang sesuai dengan kebutuhan pengguna.
PIECES (Performance, Information, Economy, Control, Efficiency, Service)	Kerangka kerja yang digunakan untuk mengevaluasi dan menemukan masalah sistem informasi yang kompleks.
<i>Use case diagram</i>	Jenis diagram yang menunjukkan hubungan antara pengguna (aktor) dan fungsionalitas sistem. Diagram ini menunjukkan fungsi sistem yang dapat dilakukan pengguna tanpa menjelaskan bagaimana sistem melakukannya.
<i>Activity diagram</i>	Jenis diagram yang digunakan untuk menampilkan alur proses atau aktivitas sistem secara visual dari awal hingga akhir, termasuk keputusan yang diambil dan tindakan yang dilakukan.
<i>Sequence diagram</i>	Jenis diagram yang digunakan untuk memodelkan interaksi antar objek dalam sistem berdasarkan urutan waktu. Diagram ini menunjukkan alur pesan (pesan) yang dikirim antar objek dari atas ke bawah, sesuai dengan waktu kejadian.
<i>Class diagram</i>	Jenis diagram yang digunakan untuk memodelkan struktur statis sistem. Dalam sistem berbasis objek, diagram ini menunjukkan kelas, atribut, metode dan hubungan antar kelas.
Blackbox Testing	Metode pengujian perangkat lunak yang berfokus pada fungsi dan output sistem tanpa mempelajari kode

ISO 9126

programnya.

Standar internasional untuk menilai kualitas perangkat lunak. Standar ini dibuat oleh *International Organization for Standardization* (ISO) dan memberikan kerangka kerja untuk mengevaluasi perangkat lunak dari berbagai aspek, baik dari sisi pengguna maupun teknis.