DAFTAR ISTILAH

Security : kondisi yang dimana untuk mengantisipasi

ancaman atau bahaya.

Password: tanda suatu kepemilikan sistem.

Internet of Things : Kondisi device saling terhubung satu sama lain

melalui jaringan internet.

Malware : bentuk ancaman berupa virus terhadap perangkat

lunak.

Firewall : komponen yang berfungsi mencegah ancaman

dari malware maupun aktivitas yang tidak sah.

Alarm : perangkat yang dapat memberikan peringatan

berupa suara ketika dalam kondisi terdesak

maupun darurat.

Software : perangkat lunak pada sistem operasi.

Switch : perpindahan suatu kondisi ke kondisi lain.

Link : tautan atau jembatan yang menghubungkan

halaman, dokumen, sumber lainnya pada internet.

Gmaps : merupakan perangkat lunak dari Google yang

berfungsi melihat lokasi terkini dan dapat melihat

peta seluruh dunia.

Device : perangkat elektronik atau komputer yang dapat

melakukan berbagai tugas maupun layanan

tertentu.

Print : mencetak sesuatu dari bentuk 2 dimensi ke 3

dimensi.

Layout : susunan elemen tata letak, pengaturan, dan

lainnya dalam suatu ruang ataupun *platform*.

Database : kumpulan data yang teroganisir dan terstruktur

yang disimpan dalam suatu sistem komputer

untuk penyimpanan, pengolaan, dan akses data

dengan efisien.

Source : sumber suatu informasi, data, atau materi.

Platform : kerangka kerja yang menyediakan lingkungan

atau infrastruktur untuk membangun, mengembangkan berbagai jenis layanan aplikasi

atau produk.

Coding : proses membuat kode yang diperlukan untuk

mengembangkan perangkat lunak, aplikasi, situs

web.

Sketch : sketsa yang digunakan untuk merekam ide-ide

awal tentang sesuatu hal, entah itu proyek,

rencana, atau gagasan.

Internet : jaringan global yang terhubung melalui jaringan

komputer dan perangkat di seluruh dunia.

Navigation : proses menentukan posisi dan arah suatu objek,

baik itu di daratan, laut, udara, atau ruang

angkasa.

Breadboard : papan rangkaian yang biasa digunakan untuk

membuat dan menguji rangkaian elektronik.

Prototipe : konsep yang dibuat dengan tujuan untuk menguji

ide, merencanakan desain, atau memahami

bagaimana suatu hal akan berfungsi dalam

praktik.

User : merupkan pengguna suatu layanan.

Realtime : suatu keadaan di mana peristiwa atau proses

terjadi segera setelah peristiwa yang memicunya

terjadi, tanpa adanya penundaan yang signifikan.

Flowchart : Grafis dari urutan langkah-langkah atau proses

dalam bentuk symbol-simbol visual yang menggambarkan bagaimana suatu tugas,

algoritma, atau sistem akan dilakukan.

Backend: sistem komputer, aplikasi, atau situs yang tidak

terlihat oleh pengguna akhir.