

DAFTAR ISTILAH

Istilah	Deskripsi	Halaman pertama kali digunakan
<i>Covid-19</i>	: <i>Corona Virus Disease 2019</i> adalah penyakit menular yang disebabkan oleh coronavirus yang baru ditemukan. Virus <i>COVID-19</i> akan mengalami penyakit pernapasan ringan hingga sedang dan sembuh tanpa memerlukan perawatan khusus.	1
PSBB	: Pembatasan Sosial Berskala Besar merupakan kebijakan pembatasan aktivitas sosial berskala besar.	1
SOFI	: Aplikasi Sidang <i>Online</i> FRI.	1
FRI	: Fakultas Rekayasa Industri, Universitas Telkom.	1
SUS	: <i>System Usability Testing</i> , merupakan survei yang dibuat oleh John Broke pada tahun 1986 dengan menggunakan 10 pertanyaan yang memiliki lima opsi respons dengan skor 0-100.	5
IEEE	: Pemborosan atau segala aktivitas kerja yang tidak memberikan nilai tambah dalam proses transformasi <i>input</i> menjadi <i>output</i> .	11
UML	: <i>Critical To Quality</i> , merupakan Atribut-atribut yang sangat penting untuk diperhatikan karena berkaitan langsung dengan kebutuhan dan kepuasan pelanggan. Merupakan elemen dari suatu produk.	12
BPMN	: <i>Business Process Model and Notation</i> , adalah standar untuk pemodelan proses bisnis yang menyediakan notasi grafis untuk menentukan bisnis proses dalam Diagram Proses Bisnis.	15

UX	: <i>User Experience</i> , merupakan pengalaman yang dirasakan pengguna saat menggunakan suatu produk atau aplikasi	15
UCD	: <i>User-Centered Design</i> , merupakan metode perancangan yang pada setiap tahapannya berfokus pada pengguna dan kebutuhan pengguna.	17
UI	: <i>User interface</i> atau antarmuka pengguna merupakan salah satu bagian dari <i>user experience</i> . <i>UI</i> dibentuk dari pengalaman, tipografi, warna, spasi, kisi, ikon, tombol, ini adalah sebuah presentasi tampilan yang terlihat serta dapat berinteraksi dengan pengguna.	23
HTTP	: <i>Hypertext Transfer Protocol</i> adalah protokol jaringan lapisan aplikasi (<i>application layer</i>) yang dikembangkan untuk membantu proses transfer antar komputer.	27
WEB	: <i>Website</i> merupakan jaringan komputer yang terdiri dari kumpulan situs internet yang berupa teks dan grafik dan suara dan sumber daya animasi melalui protokol transfer <i>hypertext</i> .	27
HTML	: <i>Hyper Text Markup Language</i> adalah sebuah bahasa markah yang digunakan untuk membuat sebuah halaman web, menampilkan berbagai informasi di dalam sebuah penjelajah web Internet.	27
CSS	: <i>Cascading Style Sheet</i> merupakan aturan untuk mengendalikan beberapa komponen dalam sebuah <i>web</i> seperti, ukuran gambar, warna <i>body</i> teks, warna tabel, ukuran <i>border</i> , warna <i>border</i> , warna <i>hyperlink</i> , warna <i>mouse over</i> , spasi antar paragraf, spasi antar teks, margin kiri/kanan/atas/bawah, dan parameter lainnya	27
JS	: <i>JavaScript</i> adalah bahasa <i>scripting</i> yang paling populer di internet dan bekerja pada banyak <i>browser</i> seperti Internet Explorer, Mozilla, Firefox, Netscape, Opera. <i>JavaScript</i> digunakan pada <i>Web pages</i> untuk meningkatkan <i>design</i> , <i>validate forms</i> , <i>detect</i>	27

browsers, create cookies, GUI dsb.

JQuery	: <i>JQuery</i> adalah <i>library JavaScript</i> yang populer. Bahasa <i>pemrograman</i> ini dibuat oleh John Resig. <i>JQuery</i> bukanlah bahasa pemrograman yang berdiri sendiri, melainkan bekerja sama dengan <i>JavaScript</i>	27
V&V	: Verifikasi dan validasi, bertujuan untuk membuktikan bahwa sesuatu ada atau benar, atau untuk memastikan bahwa sesuatu adalah benar untuk membuat sesuatu yang resmi diterima atau disetujui.	27
SEQ	: <i>Single Ease Question</i> , merupakan survei dengan menggunakan tujuh poin respons untuk menilai seberapa sulit pengguna dalam menyelesaikan tugas yang diberikan selama pengujian desain sistem.	33
UAT	: <i>User Acceptance Test</i> , merupakan jenis pengujian sistem yang bertujuan untuk menguji spesifikasi fungsionalitas sistem yang sedang dibangun, apakah sistem yang dibangun sudah sesuai dengan kebutuhan calon pengguna	35
API	: <i>Application Programming Interface</i> adalah sebuah <i>interface</i> yang dapat menghubungkan aplikasi satu dengan aplikasi lainnya. Jadi, <i>API</i> berperan sebagai perantara antar berbagai aplikasi berbeda, baik dalam satu <i>platform</i> yang sama atau lintas <i>platform</i> .	36
JDK	: <i>Java Development Kit</i> adalah Paket fungsi <i>API</i> untuk bahasa pemrograman <i>Java</i> yang digunakan untuk melakukan proses kompilasi dari kode <i>java</i> ke <i>bytecode</i> yang dapat dimengerti dan dapat dijalankan oleh <i>JRE</i> (<i>Java Runtime Environment</i>).	36
IDI	: <i>In depth interview</i> , adalah proses memperoleh keterangan untuk tujuan penelitian dengan cara tanya jawab sambil bertatap muka antara pewawancara dengan responden, dengan atau tanpa menggunakan pedoman (<i>guide</i>).	44