BAB II

LANDASAN TEORI

2.1 Konsep Analisis Media Presentasi

2.1.1 Pengertian Presentasi

Presentasi adalah suatu usaha yang dilakukan untuk memberikan informasi melalui suatu tampilan atau suara yang bersumber pada ide atau pemikiran seorang presenter (penyaji) untuk menyajikan, sehingga pembaca atau pendengar presentasi dapat tertarik dan mengerti apa yang telah diinformasikan oleh penyaji.

2.1.2 Pengertian Media Presentasi

Dalam bidang pemasaran atau yang dikenal dalam dunia pasar salah satunya yaitu promosi, sedangkan yang dimaksud dengan Media Presentasi disini mempunyai pengertian secara umum adalah suatu sarana atau alat yang digunakan untuk mempromosikan suatu produk unggulan dari suatu perusahaan dengan cara menampilkan suatu pengenalan melalui gambar dan tulisan yang dapat dengan mudah dimengerti oleh masyarakat khususnya media presentasi dengan menggunakan komputerisasi multimedia.

2.1.3 Guna dan Tujuan Media Presentasi

Media Presentasi digunakan sebagai salah satu sarana atau alat promosi dalam bidang pemasaran yang ditampilkan dengan melalui gambar dan tulisan. Dan diharapkan dari media presentasi tersebut dapat memberikan informasi yang

selengkap-lengkapnya tentang suatu produk unggulan baru yang akan dan siap dipasarkan.

Dengan diadakannya suatu promosi melalui tampilan menarik dari Media Presentasi yaitu bertujuan untuk:

a. Mempromosikan produk atau jasa
b. Memberikan informasi yang selengkap-lengkapnya tentang produk atau jasa yang akan dipasarkan.
c. Mengajak konsumen untuk memakai atau menggunakan produk atau jasa yang di tawarkan.

2.1.4 Perangkat input media presentasi

Banyak sekali jenis perangkat masukan yang digunakan dalam perancangan media presentasi, dimana perangkat masukan tersebut merupakan hal yang vital yang digunakan untuk memberikan suatu perintah (command).

Macam-macam perangkat masukan yaitu:

a. Keyboard

Keyboard merupakan salah satu alat masukan yang sudah sering dilihat dan digunakan dalam memasukan suatu inputan data atau sebuah perintah. Pada sebuah personal komputer keyboard langsung tersambung pada motherboard yang memungkinkan motherboard mengakses setiap perintah (command) yang diberikan langsung dari keyboard.

b. Mouse

Mouse adalah perangkat input standar untuk berinteraksi dengan sebuah interface yang disebut Graphical User Interface (GUI), seperti menu pull-

down, status-bar, control pallete, dan dialog box. Pada personal komputer mouse adalah sebuah pilihan , karena windows masih bisa menerima signal-signal dari keyboard,seperti enter, keypad, dan sebagainya.

Penggunaan mouse dalam suatu presentasi akan lebih memudahkan dan mempercepat pengaksesan suatu program yang akan ditampilkan. Tombol-tombol yang dimiliki oleh mouse mempunyai fungsi yang bervariasi seperti click, double-click dan drag.

c. CPU

CPU adalah singkatan dari " Central Processing Unit" CPU merupakan otak komputer, CPU-lah yang membuat semua perhitungan dan menerjemahkan instruksi dari aplikasi komputer. CPU juga disebut "mikroprosesor". Mikroprosesor terletak pada chip pada unit sistem.

d. Monitor

Monitor adalah tempat anda melihat sesuatu. Monitor juga disebut "layar" atau "tampilan". Kebanyakan monitor dapat menampilkan 25 baris dan 80 kolom teks atau kebanyakan sekitar separuh halaman, monitor terdiri dari berbagai ukuran. Semakin besar monitor, semakin mahal. Tetapi monitor yang besar benar-benar dapat mengurangi ketegangan mata, khususnya jika anda menghabiskan waktu seharian untuk menelusuri sesuatu.

e. Scanner

Scanner adalah perangkat masukan untuk membaca sebuah objek sehingga dihasilkan sebuah hasil yang bisa ditampilkan dilayar monitor. Biasanya data hasil scanner akan berbentuk file gambar. Scanner ini sangat berguna dalam

membuat tampilan dalam mendukung suatu media presentasi. Ada dua jenis scanner yang ada di pasaran saat ini yaitu scanner genggam (hand-held scanner) dan scanner datar (flat scanner). Jenis scanner yang sering dipakai adalah scanner datar yang bisa menscanner objek berwarna maupun objek yang hitam putih dan mempunyai resolusi 300 atau 600 titik per inch. Sedang scanner genggam biasanya cocok dipakai untuk scanning gambar citra (image) yang berukuran kecil dan berupa teks, dan tidak pas untuk pengembangan dalam pembuatan media prasentasi. Perlu diketahui bahwa semakin besar atau tinggi resolusi yang dihasilkan oleh scanner maka akan bertambah baik pula kualitas gambar yang dihasilkan, namun resikonya adalah jumlah kapasitasnya pun relatif lebih besar.

2.2 Aplikasi

Aplikasi adalah program yang datang bersama komputer atau sering disebut software yang melakukan pekerjaan sebagai contoh yaitu : pengolah kata, akuntansi, atau membuat spreadsheet, dan database.

2.3 Software Microsoft FrontPage

Microsoft FrontPage merupakan program aplikasi siap pakai yang berguna untuk membuat halaman html (homepage) yang sangat baik sekali dan mudah untuk digunakan, karena semua prosesnya telah menggunakan sistem grafis yang canggih.

Dengan FronPage, user atau pengguna dapat membuat homepage yang betul-betul interaktif dan menarik sekali untuk dilihat dengan browser. Jika

pengguna telah menguasai FrontPage berarti seorang sudah siap untuk go public, agar pengguna dapat dikenal oleh pengguna internet di seluruh dunia.

2.4 Intranet

Intranet mempunyai pengertian yang hampir sama dengan internet, akan tetapi intranet hanya memiliki suatu ruang lingkup yang terbatas. Misalnya dengan melakukan komunikasi yang hanya dilakukan pada satu gedung atau satu perusahaan yang memiliki beberapa buah komputer dan dihubungkan satu sama lain, sehingga staf perusahaan bisa mengakses informasi tanpa harus mengingat lokasi jaringan. Mereka hanya perlu mencari halaman informasi yang dibutuhkan perusahaan dan mengklik pada sebuah link untuk membuka file dari jaringan.

2.5 Pengertian Internet

Sampai saat ini belum ada persetujuan yang pasti untuk dapat menjawab pertanyaan apa itu Internet. Alasannya, definisi tersebut mungkin berbeda maknanya antara dahulu, sekarang dan akan datang. Hal ini disebabkan kekomplekkan yang ada pada Internet serta perubahan yang terjadi setiap saat pada sistem arsitekturnya, lagi pula setiap orang punya persepsi atau sudut pandang yang berbeda-beda dalam mendefinisikan Internet.

Namun demikian dari beberapa definisi yang ada dapat diambil suatu kesimpulan dasar yang menggambarkan pengertian Internet secara umum. Internet adalah sebuah jaringan komputer yang terdiri dari berbagai macam ukuran jaringan komputer diseluruh dunia mulai dari PC, jaringan-jaringan local berskala

kecil, jaringan-jaringan kelas menengah hingga jaringan-jaringan utama yang menjadi tulang punggung Internet.

Sebelum membahas lebih jauh tentang Internet, ada baiknya anda mengetahui sekilas mengenai pengertian jaringan komputer. Jaringan komputer adalah suatu gabungan berbagai perlengkapan komunikasi dan komputer yang dihubungkan satu sama lain lewat medium komunikasi secara elektronik. Medium komunikasi bisa berupa kabel untuk hubungan jenis LAN (Local Area Network) atau saluran telepon, gelombang makro dan satelit hubungan WAN (Wide Area Network).

Untuk hubungan yang relatif jauh digunakan perlengkapan yang disebut Modem yang berfungsi sebagai pembawa sinyal dari tempat asal ketempat tujuan dengan gelombang frekuensi tinggi. Setiap mesin komputer yang turut berpartisipasi dalam jaringan tersebut disebut node. Tempat dimana pemakai jaringan berada disebut terminal. Terminal dapat berupa sebuah monitor dan sebuah keyboard saja yang kemudian melakukan aktivitas di host.

Semua perlengkapan jaringan dapat saling berkomunikasi lewat suatu aturan umum yang disebut protocol. Konsep internasional mengenai komunikasi dalam jaringan ini dituangkan dalam sebuah model yang disebut 7 layar OSI (Open System Interconection). Model yang diterapkan oleh organisasi internasional ISO (International Standart Organization). Dalam Internet, semua protocol yang ada didokumentasikan dalam RFC (Request For Comments).

Protokol yang digunakan di Internet adalah TCP/IP yang umum digunakan jika suatu jaringan menjadi bagian dari Internet, walaupun dalam perkembangannya telah dicoba untuk menggunakan protocol lain yang

dirumuskan oleh sebuah badan standar internasional yang bernama ISO dengan protocol yang disebut OSI. Pada kenyataannya penentuan protocol standar baru ini tidak dapat diterapkan sepenuhnya, alasannya tidak semua jaringan yang ada saat ini mau mempelajari lagi suatu yang baru dengan perintah-perintah dan terminology-terminologi yang baru hanya karena yang baru itu standart.

2.5.1 Definisi Internet

Internet berasal dari kata Interconnection Networking yang mempunyai arti hubungan berbagai komputer dengan berbagai tipe yang membentuk sistem jaringan yang mencakup seluruh dunia (jaringan komputer global) dengan melalui jalur telekomunikasi seperti telepon.

Yang mengatur Integrasi dan Komunikasi jaringan komputer ini adalah protokol-protokol yang umum disebut TCP/IP. TCP (*Transmission Control Protocol*) yang memastikan bahwa semua hubungan bekerja dengan benar, sedangkan IP *(Internet Protocol)* yang mentransmisikan data dari satu komputer ke komputer ini. TCP/IP secara umum antara lain berfungsi untuk memilih rute terbaik transmisi data, memilih rute alternatif jika suatu rute tidak dapat digunakan, mengatur dan mengirimkan paket-paket pengiriman data, dan lain-lain.

Untuk dapat ikut serta menggunakan fasilitas internet biasanya anda harus berlangganan ke salah satu ISP (Internet Service Provider) yang ada dikota anda. ISP ini biasa juga disebut penyelenggara jasa internet.

Dengan memanfaatkan internet, pemakai komputer diseluruh dunia dimungkinkan untuk saling berkomunikasi dan memakai bersama informasi.

2.5.2 Istilah-Istilah yang Sering Digunakan di Internet

Ada beberapa istilah yang sering digunakan apabila anda bekerja dengan internet, diantaranya yaitu :

a. **WEB**, adalah fasilitas Hypertext untuk menampilkan data berupa teks, gambar, bunyi, animasi dan data multimedia lainnya, yang diantara data tersebut saling berhubungan satu sama lain. Untuk memudahkan anda membaca data dan informasi pada WEB anda dapat menggunakan WEB Browser seperti Microsoft Internet Explorer atau Netscape.

b. **WWW** *(World Wide Web)* merupakan kumpulan server dari seluruh dunia yang berfungsi menyediakan data dan informasi yang dapat digunakan bersama. Berbagai informasi dapat ditemukan pada WWW, seperti : informasi politik, ekonomi, sosial, budaya, sastra, sejarah, teknologi, pendidikan dan lain-lain. Apabila kita umpamakan, WWW ini merupakan perpustakaan besar yang menyediakan berbagai buku yang anda butuhkan.

c. **Web Situs** *(Situs Web)*, merupakan tempat penyimpanan data dan informasi berdasarkan topik tertentu. Diumpamakan situs web ini adalah sebuah buku yang berisi topik tertentu.

d. **Web Pages** (Halaman Web), merupakan sebuah halaman khusus dari Situs Web tertentu. Diumpamakan halaman Web ini adalah sebuah halaman khusus buku dari Situs Web tertentu.

e. **Home Page**, merupakan sampul halaman yang berisi daftar isi atau menu dari sebuah situs Web.

f. **Browser**, merupakan program aplikasi yang digunakan untuk memudahkan anda melakukan navigasi berbagai data dan informasi pada WWW. Salah satu Web Browser yang populer dan banyak digunakan saat ini yaitu Microsoft Internet Explorer dan Netscape.