

TUGAS DESAIN WEB

Disusun oleh : Dwi andiny

Kelas : Ti a

Npm: 23451082

Jelaskan perbedaan LAN, MAN WAN

- Secara keseluruhan LAN MAN WAN, adalah tiga jenis. Jaringan komputer yang berbeda menurut cakupan geografis nya. Lan digunakan untuk area kecil seperti rumah atau kantor, Man mencakup wilayah perkotaan, Sementara WAN mencakup area geografis yang sangat Luas termasuk negara dan benua

Jelaskan perbedaan Internet dan website.

Internet adalah jaringan (Fisik) yang terkoneksi atcil terbabung dengan jutaan komputer yang menggunakan protokol yang sama untuk berbagi informasi (TCP/IP) Sedangkan web adalah koleksi dokumen multimedia atau berbagai media, yang

Jelaskan perbedaan URL, LINK, Homepage, woopage.

URL= Cara pencaan alamat File di internet Look adalah alamat yang menghubungkan satu halaman ke halaman Lain

Link= adalah sebuah Alamat yang menghubungkan satu halaman ke halaman lain di internet.

Homepage= adalah halaman muka Cutama) dari suatu Situs web

Webpage=adalah halaman utama dari sebuah situs web yang diakses oleh pengguna saat pertama kali masuk ke situs tersebut

Jelaskan fungsi protocol dalam internet

=berfungsi sebagai pengatur perjalanan data dari pon grim dan penerima secara Satci persatu

Sebutkan dan jelaskan Protocol-protokol yang terdapat dalam Internet

Hypertes text Transret Protocol (HITP)

adalah protokol yang digunakan untuk doktemen alau data tranfer dakim world wide web (www)

Hypertext Tranfer Protocol seaire CHITPS)

berfungsi untuk melakukan enkripsi Informasi antara browser dengan website server yang menering

Informasi

- Simple Mail Transfer Protocol (SMTP) digunakan untuk mengirimkan email marketing di

Internet File Transfer Protocol (FTP)

Digunakan untuk mentransfer berkas file komputer

Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP)

Adalah protokol yang memungkinkan server untuk mendistribusikan alamat IP dan informasi konfigurasi secara dinamis

Domain Name System (DNS)

Protokol ini akan membantu mengidentifikasi IP address pada setiap komputer

Jelaskan Latar belakang dan sejarah internet

=internet berawal dari tahun 1969 ketika departemen. Pertahanan Amerika Serikat yaitu US. Defense Advanced Research Project Agency (DARPA) melakukan penelitian tentang bagaimana cara menghubungkan beberapa komputer menjadi jaringan organik

Jelaskan System kerja internet

mentransmisikan berbagai data dan informasi kepada komputer yang saling terhubung.

Jelaskan cara kerja protokol HTTP

adalah protokol lapisan aplikasi yang digunakan untuk menghubungkan client dan server. HTTP berguna untuk mentransfer informasi seperti gambar, dokumen, video, dan file antar komputer.