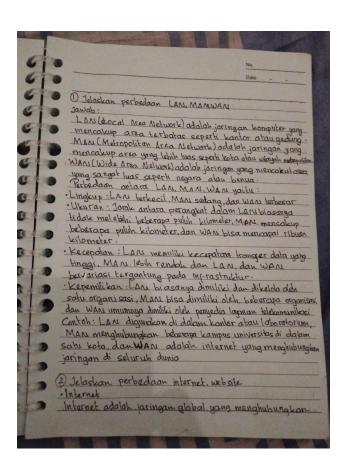
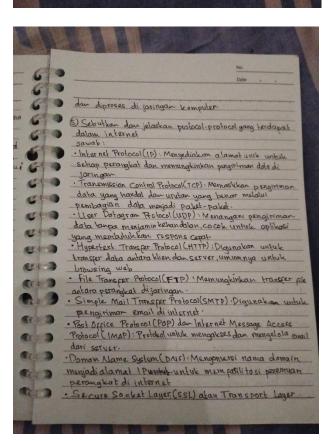
Nama: ADINDA REKA PUTRI

Npm:23441190

**Kelas:SI-A** 



jutaan komputer di selerish dunia Ini menungkinkan perhikaran informaci dan komunikasi antara pengguna ali heritagai lokasi · Website Website adalah halaman atau kumpulan halaman yang dapat diakses melalui internet lui berisi informaci gambal video. dan elemen lain yang dapat diakses oleh pengguna melalui browser web. (3) Jelaskan perbedaan URL, LINK, Homepage, webpage - URL (Uniform Resource Locotor) adalah alamat unik yang digunakan untuk menemukan sumber informan di Internet · Link & adalah fautan yang menghubungkan halaman web satu dengan yang lain atau dengan bagian lain dari halaman - Homepage adalah halaman utama dari sebuah situs web Yang memberikan ringkasan alau navigasi ke bagian-bagian lain dari Sibus web · Webpage adalah dokumen elektronik yang ditampilkan di web dan dapat diakses malalui browser web dengan menggunakan URL yang sesuai. (4) Jelaskan fungsi protocol dalam internet Lwab: Protocol dalam internet berfungsi sebagai aturan dan prosedur yang mengatur bagaimana data dikirim, diterima



Security (TLS): Monyedi akan keamanan komunikasi
dingun eti'eripsi data
Border Gateway Protocol (BGP): Digunakan dalam routing
antar jaringan untuk menemukan jalur terbaik.

(a) Islaakan latar kelakang dan se jiroh internet
Jawab: Internet adalah jaringan global yang menghubungkan
jutaan konputer di aluruh dunia. Dikembangkan pada
awal 1960-an oleh Repartemen Pertahanan Amerika
Serikat sebagai progik ARPA (Advanced Research
Projects Agency), internet awalnya disebut A PPANET.

Tujuan utamanya adalah untuk mempasilitasi pertukaran
Informas: dan komunikasi antara penelitir dan ilmuan.
Seiring wakhu, ARPANET berkembang menjadi dasar bagi
pengembangan protokol komunikasi dan teknologi jaringan,
membentuk powdasi untuk internet modern, yang kita
kenal saat ini.

(P) Jetaskan system karja Internet
Jawab:
Internet adalah jaringan global yang menghubungkan jutrah
perangkat kompuler. Pengguna mengal ses internet melalui
ISP dan menggunakan web browser untuk mengirim
permintaan ke servar. Pata dikirim dalam paket paket
kecil melalui jaringan Henggunakan orotokol Tep/Ip.
Paket poket ini malewati router dan tiba di tujuan
akhir, alahur kembali menjadi dab lengkap, dan
ditampilkan kapada pengguna haternet juga menyung.

