

Nama: Tiara shofa shofiana

Kelas: DB

NIM:231240001400

### TUGAS INDIVIDU

1.Dari pengembangan teknologi informasi yang ada mengarah pada sistem komputer, sebutkan 3 contohnya?

Jawab:handphone,DSRL,fingerprint

2.sebutkan institusi/provaider yang terkait?

Jawab: microsoft,Apple,IBM,intel,google,amazon

3.jelaskan ketiga contoh tersebut dari segi data hingga menjadi informasi?

Jawab:HANDPHONE sistem kerjanya menerima atau mengirim informasi sesuai perintah pengguna bisa berupa perintah visual atau audio. DSRL menangkap gambar kemudian di hubungkan ke komputer untuk disimpan atau disebar informasinya. FINGERPRINT menyimpan data dengan menggunakan kode sidik jari atau retina mata yang tersimpan datanya di komputer

4. jelaskan keterkaitannya dengan komunikasi serta efeknya?

Jawab:hal yang mampu di lakukan teknologi informasi dalam dunia pendidikan antara lain, mempermudah penyebaran informasi, media pembelajaran bisa lebih menarik dan dibuat kreatif serta sistem pembelajaran lebih efisien

### LATIHAN KE-2

1.jelaskan dengan selengkap-lengkapnya bagian-bagian (nama-nama hardware dan software)

2.kegunaan masing-masing bagian sistem komputer

3.berikan contoh cara penyebaran informasi dengan seluruh nama-nama perangkat yang digunakan dan kegunaan masing-masing perangkat

### JAWAB

1.HARDWARE :mouse,keybord,printer,cpu,ram

SOFTWARE:word,photoshop, adobe premier pro,adobe after effect.

2.

lyhku.t