e – LKPD

Sub topik :

JARINGAN KOMPUTER

UNTUK
KELAS VII
SEMESTER I

Mapel :

Kelas :

Guru Bidang Studi :

LIVEWORKSHEETS

1. IDENTITAS SISWA

KELOMPOK :

NAMA ANGGOTA :

1. _____/NIS_____
2. _____/NIS_____
3. _____/NIS_____
4. _____/NIS_____
5. _____/NIS_____

2. TUJUAN PEMBELAJARAN

Siswa (A) mampu implementasi sebuah jaringan komputer (B) dengan memahami peralatan apa saja yang dibutuhkan (C) dengan benar (D).

3. ALAT DAN BAHAN

a. Smartphone
b. Laptop/PC Komputer
c. Pensil/Ballpoint
d. Penghapus

4. INSTRUKSI KERJA

A. KEGIATAN 1

1) Tuliskan nama kelompok dan nama anggota kelompok di tempat yang telah disediakan.
2) silahkan membaca materi melalui link berikut :

Link Materi

3) Amati video dibawah ini dengan cermat.

Link Video

LIVEWORKSHEETS

4) Pahami pertanyaan berikut!

   Pilih satu tipe jaringan komputer kemudian jelaskan danbagaimana cara kerjanya!

5) Diskusikan dengan anggota kelompok Anda tentang pertanyaan di atas.
6) Cari informasi tentang tugas di atas pada bahan ajar yang diberikan guru dan sumber dari internet.

B. TUGAS MANDIRI

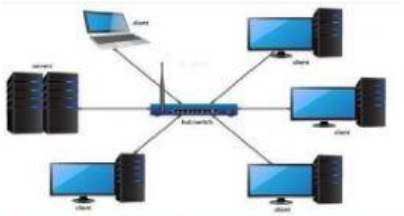
Setelah memahami bacaan dan video yang ada silahkan jawab pertanyaan berikut.

1) Jaringan telekomunikasi yang memungkinkan komputer untuk saling menukar data. Tujuan dari jaringan komputer adalah agar bisa mencapai tujuannya, pada bagian dari setiap jaringan komputer bisa memberikan serta meminta layanan disebut…
   a. Konektivitas
   b. Jaringan Komputer
   c. Wireless
   d. Smartphone
2) Dibawah ini yang bukan merupakan tujuan jaringan komputer adalah…
   a. Jaringan membantu mempercepat proses berbagi data (data sharing).
   b. Jaringan memungkinkan kelompok-kerja berkomunikasi dengan lebih efisien
   c. Jaringan tidak memungkinkan manajemen sumber daya lebih efisien
   d. Jaringan membantu usaha dalam melayani klien mereka secara lebih efektif.
3) Tipe jaringan komputer yang memiliki radiasi jangkauan jaringan komputer yang lebih luas dari pada PAN maupun LAN disebut

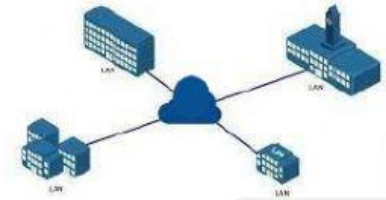
4) Jaringan komputer yang memperbolehkan pemakai dapat sharing resource dan file pada komputer mereka disebut

5) Cocokkan nama jenis jaringan komputer dengan gambar yang ada di bawah ini…

LIVEWORKSHEETS



WAN



LAN



MAN

LIVEWORKSHEETS

C. KEGIATAN AKHIR



1. Gambar diatas merupakan jaringan ?

   a. Jaringan Nirkabel
   b. Jaringan Kabel

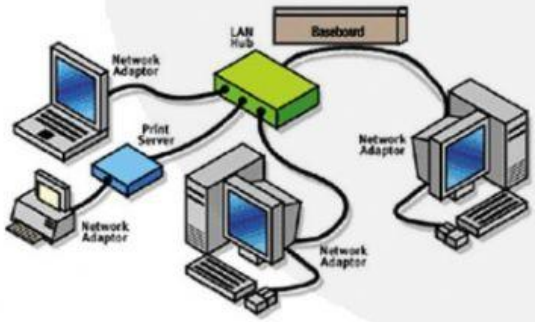
2. Media yang dapat menghubungkan jaringan komputer adalah ....

A. kabel dan fiber optik

B. wireless

C. fiber optik dan wireless

D. kabel, fiber optik dan wireless



3. Komponen komputer diatas menggunakan metode jaringan kompuer?

   a. Jaringan Nirkabel
   b. Jaringan Kabel

LIVEWORKSHEETS

Lembar Jawab Kegiatan 1

LIVEWORKSHEETS