

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN (RPP)

Satuan Pendidikan : SMP Negeri 1 Tarakan
 Kelas / Semester : VIII / Ganjil
 Tema : Memahami dasar-dasar penggunaan internet
 Sub Tema : Istilah-istilah dalam jaringan internet
 Pembelajaran ke : 3 - 4
 Alokasi Waktu : 1 x 40 menit

A. Tujuan Pembelajaran

1. Melalui diskusi atau tanya jawab, peserta didik mampu menjelaskan istilah-istilah Jaringan internet dengan benar
2. Melalui diskusi atau tanya jawab, peserta didik mampu mengidentifikasi istilah-istilah jaringan internet dengan benar
3. Melalui tayangan slide powerpoint, peserta didik mampu istilah-istilah jaringan internet dengan baik dan benar
4. Melalui teka teki internet, peserta didik mampu memadukan istilah-istilah jaringan internet dengan tepat
5. Melalui diskusi kelompok, peserta didik mampu merangkum istilah-istilah dalam jaringan internet dengan benar
6. Melalui diskusi kelompok, peserta didik mampu mempresentasikan istilah-istilah jaringan internet dengan benar

B. Kegiatan Pembelajaran

| No. | Guru | Peserta Didik | Durasi |
|-----|---|--|----------|
| 1 | <p>Pendahuluan</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Mempersiapkan siswa untuk belajar - Berdoa, 2. Mengecek kehadiran siswa 3. Menyampaikan google class room 3. Memberi motivasi kepada siswa 4. Melakukan apersepsi, bertanya tentang istilah-istilah dalam internet yang sudah peserta didik ketahui 5. Menyampaikan KD yang akan dipelajari 6. Menyampaikan tujuan pembelajaran, 7. Menyampaikan cakupan materi pembelajaran 8. Guru membagi kelompok secara acak melalui aplikasi https://www.randomlists.com/team-generator | | 5 menit |
| 2 | <p>Inti</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Menayangkan video terkait materi pembelajaran ▪ Menyampaikan materi menggunakan metode presentasi menggunakan slide powerpoint ▪ Guru mengarahkan peserta didik untuk mengunduh dan membaca dengan sungguh-sungguh isi modul bahan ajar Istilah-istilah dalam internet melalui link google class room ▪ Guru membagikan LKPD dan membimbing siswa dalam kegiatan diskusi kelompok | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Mengamati <ul style="list-style-type: none"> - Peserta didik mengamati dan membuat catatan kecil tentang materi istilah-istilah dalam internet yang disampaikan oleh guru melalui tayangan video dan slide powerpoint ▪ Menanya <ul style="list-style-type: none"> - Peserta didik menanya-hal yang belum dipahami terkait materi istilah-istilah dalam internet yang telah disampaikan oleh guru | 12 menit |

| | | | |
|---|---|--|-------------|
| | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Guru menginstruksikan kepada masing-masing kelompok untuk mempresentasikan hasil diskusinya. | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Mengumpulkan Data <ul style="list-style-type: none"> - Peserta didik mengunduh bahan ajar istilah-istilah yang telah disediakan oleh guru melalui link :google class room - Peserta mempelajari bahan ajar yang sudah didownload - Peserta diperintahkan untuk membuat catatan kecil terkait dengan isi bahan ajar yang telah diunduh ▪ Mengasosiasi <ul style="list-style-type: none"> - Peserta didik diperintahkan untuk melakukan diskusi kelompok dan menjawab pertanyaan Teka-teki Internet (TTI) yang telah disediakan oleh guru pada lembar LKPD ▪ Mengkomunikasikan <ul style="list-style-type: none"> - Peserta didik dipersilahkan untuk mengumpulkan LKPD yang telah dikerjakan | 15 menit |
| 3 | <p>Penutup</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Guru bersama peserta didik menyimpulkan pembelajaran yang telah dilaksanakan tentang istilah-istilah dalam internet 2. Guru memberikan tugas 3. Guru menyampaikan materi untuk pertemuan berikutnya 4. Guru mengingatkan kepada siswa penting menjaga kebersihan 5. Guru meminta ketua kelas memimpin doa mengakhiri pembelajaran. | | 8 menit |

C. Penilaian

1. Penilaian sikap : Pengamatan dengan memperhatikan WA group / Google Class Room / Google meet
2. Penilaian Pengetahuan : Tertulis teka teki / pilihan ganda
3. Penilaian Keterampilan : Presentasi kelompok

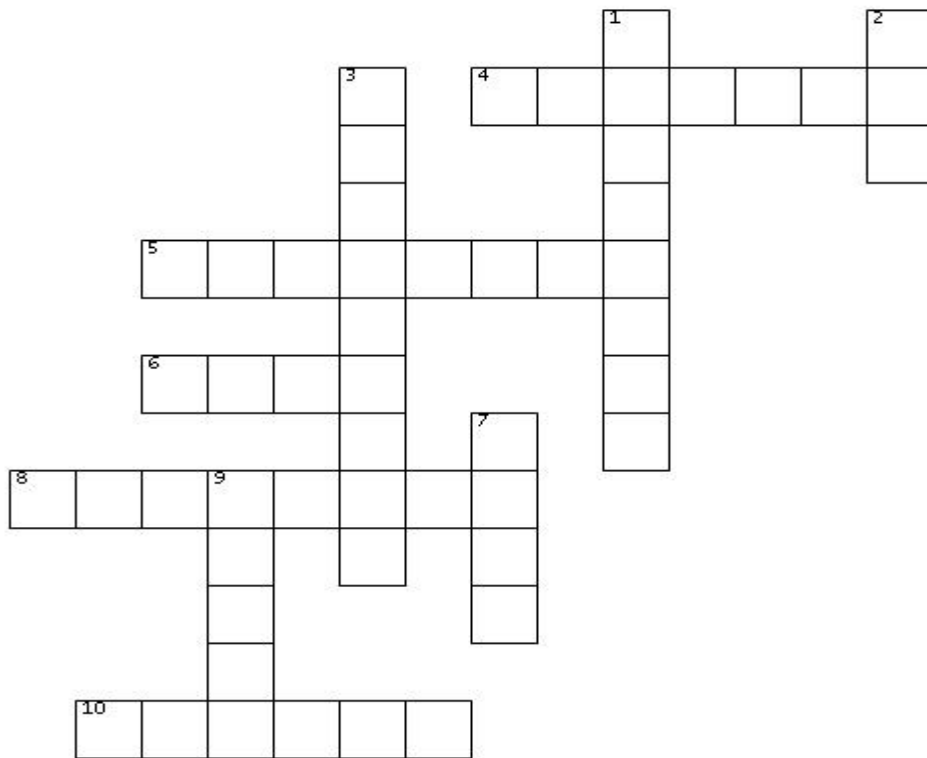
Mengetahui,
Kepala Sekolah

Tarakan, 14 Juli 2021
Guru Bimbingan TIK

TRI JUNARTO, S.Pd.,M.Pd
NIP. 197305122003121009

M. DIAH

Lampiran Penilaian
Teka Teki Internet



Menurun :

1. kegiatan mengambil data dari internet kekomputer lokal
2. Uniform Resource Locator
3. Suatu teks yang akan mengarahkan ke tampilan halaman lain dalam sebuah
7. Hyper Text Transfer Protocol
9. Pesan, biasanya berupa teks, yang dikirimkan dari satu alamat ke alamat lain di jaringan internet

mendatar :

4. Software aplikasi yang digunakan untuk mengakses internet
5. Kombinasi dari hardware maupun software yang memisahkan sebuah network menjadi dua atau lebih bagian untuk alasan keamanan
6. Hypertext Markup Language
8. Sejumlah besar network yang membentuk jaringan inter-koneksi (Inter-connected network) yang terhubung melalui protokol TCP/IP
10. Kegiatan mengirim data dari komputer lokal ke internet

Pedoman Penskoran :

Setiap jawaban benar diberi skor 1 dan yang salah diberi skor 0

$$\text{Nilai Akhir} = \frac{\text{Jumlah skor benar}}{\text{Total soal}} \times 100$$

Jawaban Menurun :


1. Download
2. URL
3. Hyperlink
7. HTTP
9. EMAIL

Jawaban Mendatar :

4. Browser
5. Firewall
6. HTML
8. Internet
10. Upload

Pilihan Ganda

| No Soal | KD / Indikator | Level | Soal | Kunci Jawaban | Penskoran |
|---------|----------------|-------|---|---------------|-----------|
| 1 | K1 / 1 | C2 | WWW merupakan singkatan dari.... a. World Wide Web b. Word Wide Web c. World Width Web d. Word Width Web | A | 1 |
| 2 | K1 / 1 | C2 | Software aplikasi yang digunakan untuk mengakses internet adalah.... a. Search Engine b. WWW c. Browser d. Website | C | 1 |
| 3 | K1 / 1 | C2 | Hafizh membuat sebuah account di facebook. Kemudian Hafizh mengganti foto profil yang ada di account facebooknya. Kegiatan yang dilakukan hafizh adalah.... a. Download b. Upload c. Unduh d. Sign In | B | 1 |
| 4 | K1 / 2 | C2 | Izzan mencari informasi di internet dengan menggunakan serach engine. Berikut ini adalah beberapa contoh search engine, kecuali..... a. Ask.com b. Yahoo.com c. Google chrome d. Bing.com | C | 1 |
| 5 | K1 / 2 | C2 | Kecepatan ketika kita melakukan proses mengunggah file dari komputer lokal ke internet dikenal dengan istilah.... a. Bandwidth b. Downstream c. Akses d. Upstream | D | 1 |
| 6 | K2 / 3 | C2 | Perusahaan penyedia jasa layanan akses internet dikenal dengan istilah... a. ASP b. ISP c. DNS d. PHP | B | 1 |
| 7 | K2 / 3 | C2 | Protokol di internet yang memungkinkan setiap komputer dapat saling berkirin dan menerima data adalah..... a. FTP b. HTTP c. HTML d. TCP/IP | D | 1 |
| 8 | K2 / 3 | C2 | HTML merupakan singkatan dari..... a. Hypertext Markup Language b. Hypertext Markup Locator c. Hypertext Medium Language d. Hypertext Medium Locator | A | 1 |
| 9 | K2 / 3 | C2 | Berikut ini merupakan teknologi yang digunaka untuk mengakses internet pada HP, kecuali..... a. GPRS b. 4G c. EDGE d. ISP | D | 1 |

| | | | | | |
|----|--------|----|--|---|---|
| 10 | K2 / 3 | C2 |  <p>Pada gambar diatas, yang ditunjuk oleh tanda panah merupakan contoh dari....</p> <ol style="list-style-type: none"> Website Hyperlink Webpage Portal | B | 1 |
|----|--------|----|--|---|---|

Pedoman Penskoran :

Setiap jawaban benar diberi skor 1 dan yang salah diberi skor 0

$$\text{Nilai Akhir} = \frac{\text{Jumlah skor benar}}{\text{Total soal}} \times 100$$