



SMADA
HEBAT

BUNGLA · ROBERT · EXCELLENT · BRAVE
AGILITY · TRANSPARENT

CP Elemen:
Berpikir Komputasional Unit 1

E-LKPD

(Lembar Kerja Peserta Didik Elektronik)

Topik 2 "Data dan Informasi"



Nama :

No. Urut :

Kelompok :

Kelas :

Disusun oleh :

Muhaimin, S.Pd., M.Pd., Gr.

Untuk:

Fase E Kelas V SMA
LIVEWORKSHEETS



Tujuan Pembelajaran:

1. Mampu menjelaskan pengertian data dan informasi melalui kajian literatur dengan benar
2. Mampu menyebutkan jenis-jenis data melalui kajian literatur dengan benar
3. Mampu memahami validitas sumber data melalui kajian literatur dengan benar

1

Mulai Dari Diri

Perhatikan video berikut!

Berdasarkan video yang anda amati, bagaimana cara anda terhindar dari penyebaran data /informasi palsu?

Jawab:



Tujuan Pembelajaran:

1. Mampu menjelaskan pengertian data dan informasi melalui kajian literatur dengan benar
2. Mampu menyebutkan jenis-jenis data melalui kajian literatur dengan benar
3. Mampu memahami validitas sumber data melalui kajian literatur dengan benar

2

Eksplorasi Konsep

Materi pembelajaran dapat diakses pada link berikut:



CLICK HERE



AYO KERJAKAN!

Setelah membaca materi yang disajikan, jawablah pertanyaan di bawah ini!

1. Apa yang dimaksud dengan data dan informasi, apakah keduanya berbeda?

Jawab:

2. Apa saja jenis-jenis data berdasarkan skala pengukurannya?

Jawab:



Tujuan Pembelajaran:

1. Mampu menjelaskan pengertian data dan informasi melalui kajian literatur dengan benar
2. Mampu menyebutkan jenis-jenis data melalui kajian literatur dengan benar
3. Mampu memahami validitas sumber data melalui kajian literatur dengan benar

3. Mengapa penting untuk memvalidasi sumber data sebelum digunakan?

Jawab:

4. Sebuah artikel berita mengklaim bahwa konsumsi kopi dapat meningkatkan kinerja otak. Artikel tersebut mengutip sebuah penelitian yang diterbitkan di sebuah jurnal ilmiah. Namun, setelah Anda telusuri lebih lanjut, ternyata penelitian tersebut memiliki beberapa kelemahan metodologis. Bagaimana Anda akan mengevaluasi validitas klaim dalam artikel berita tersebut?

Jawab:



Tujuan Pembelajaran:

1. Mampu menjelaskan pengertian data dan informasi melalui kajian literatur dengan benar
2. Mampu menyebutkan jenis-jenis data melalui kajian literatur dengan benar
3. Mampu memahami validitas sumber data melalui kajian literatur dengan benar

3 Ruang Kolaborasi

- Buatlah infografis atau poster secara berkelompok tentang hasil penelusuran anda pada tahap eksplorasi konsep melalui aplikasi canva, silahkan klik tautan berikut sesuai dengan kelompoknya!



1

CLICK HERE 

2

CLICK HERE 

3

CLICK HERE 

4

CLICK HERE 

5

CLICK HERE 

6

CLICK HERE 

4 Kesimpulan

THANK
YOU



E-LKPD Informatika Kelas X SMA Fase-E

Lembar kerja peserta didik (LKPD) berbasis elektronik ini disusun berdasarkan acuan keputusan Ka BSKAP tentang capaian pembelajaran (032/H/KR/2024). LKPD ini merupakan hasil pengembangan dari berbagai sumber untuk merumuskan LKPD yang dapat membantu proses belajar peserta didik. Oleh karena itu, apabila ada kesalahan atau ketidaksempurnaan maka penyusun sangat terbuka menerima masukan ataupun saran demi kesempurnaan LKPD ini