

**TAHAPAN ANALISIS KEBUTUHAN MEDIA**  
**Ulfi Masruroh SMKS Nusa Dua Badung Bali\_NIM. 2000103923855020**

No	Tahapan	Deskripsi
1	Analisis Kurikulum	
	Kejelasan Media dengan Tujuan pembelajaran	Media yang dibuat hendaknya sesuai dengan tujuan pembelajaran yang akan dicapai
	Kesesuaian Media dengan KI, KD dan IPK	Media yang dibuat memiliki kesesuaian dengan KI, KD, dan IPK yang terdapat pada RPP yang telah dibuat sebelumnya. KI dan KD mengacu pada KEPBALITBANGBUK Nomor 018/H/KR/2020 (Kurikulum Kondisi Khusus)
	Kesesuaian Media dengan materi	Media yang dibuat sesuai dengan materi yang akan disampaikan
	Konsistensi tujuan-materi dan evaluasi	Media yang dibuat memiliki konsistensi terhadap tujuan, materi, dan evaluasi.
2	Analisis Kebutuhan	
	Kesesuaian karakteristik sasaran media	Media yang dikembangkan hendaknya harus menyesuaikan dengan karakteristik peserta didik sebagai sasaran media
	Pemberian contoh dengan ilustrasi yang jelas	Pemberian contoh dalam media hendaknya disampaikan dengan jelas
	Kemenarikan media	Media yang dikembangkan hendaknya menarik dari segi tampilannya
	Kebenaran substansi materi	Materi yang disampaikan dalam media bersifat real dan nyata kebenarannya
	Kedalaman materi	Materi yang disampaikan dalam media dapat dipahami oleh peserta didik
	Kelengkapan sumber	Sumber yang digunakan dalam media harus jelas
	Kejelasan pesan melalui media	Pesan dalam media dapat tersampaikan dengan baik kepada peserta didik
	Sesuai dengan teknologi dan lingkungan	Media yang dikembangkan disesuaikan dengan teknologi dan lingkungan peserta didik sehingga dapat dengan mudah diakses oleh peserta didik
	Mudah digunakan oleh siswa	Media yang dikembangkan dapat dengan mudah digunakan oleh peserta didik
	Keamanan media untuk siswa	Media yang dikembangkan memiliki tingkat keamanan dalam penggunaannya
	Memudahkan pemahaman	Media yang dikembangkan hendaknya tidak mempersulit pemahaman peserta didik

## **CONTOH ANALISIS KEBUTUHAN PEMBELAJARAN PADA SEO ON PAGE**

Satuan Pendidikan : SMK Nusa Dua  
Mata Pelajaran : Bisnis Online  
Kelas : XI  
Semester : 1  
Materi : SEO ON Page

### **Kompetensi Inti :**

KI 1 : Menghayati dan mengamalkan ajaran agama yang dianutnya

KI 2 : Menunjukkan perilaku jujur, disiplin, tanggung jawab, peduli (gotong royong, kerja sama, toleran, damai), santun, responsif, dan pro-aktif sebagai bagian dari solusi atas berbagai permasalahan dalam berinteraksi secara efektif dengan lingkungan sosial dan alam serta menempatkan diri sebagai cerminan bangsa dalam pergaulan dunia

KI 3 : Memahami, menerapkan, menganalisis pengetahuan faktual, konseptual, prosedural berdasarkan rasa ingin tahunya tentang ilmu pengetahuan, teknologi, seni, budaya, dan humaniora dengan wawasan kemanusiaan, kebangsaan, kenegaraan, dan peradaban terkait penyebab fenomena dan kejadian, serta menerapkan pengetahuan procedural pada bidang kajian yang spesifik sesuai dengan bakat dan minatnya untuk memecahkan masalah.

KI 4 : Mengolah, menalar, dan menyaji dalam ranah konkret dan ranah abstrak terkait dengan pengembangan dari yang dipelajarinya di sekolah secara mandiri, dan mampu menggunakan metode sesuai kaidah keilmuan

### **Kompetensi Dasar:**

- 3.4. Menganalisis kata kunci SEO On Page
- 4.4. Membuat kata kunci SEO ON Page

## **IPK**

3.3.1 Menganalisis kata kunci SEO On Page

3.3.2 Mengevaluasi kata kunci SEO On Page .

4.4.1 Membuat kata kunci SEO ON Page

4.4.2 Mengaplikasikan kata kunci SEO ON Page

### **Tujuan Pembelajaran :**

Setelah mengikuti proses pembelajaran:

1. Peserta didik dapat Menganalisis kata kunci SEO On Page
2. Peserta didik dapat Mengevaluasi kata kunci SEO On Page
3. Peserta didik dapat Membuat kata kunci SEO ON Page
4. Peserta didik dapat Mengaplikasikan kata kunci SEO ON Page

**Media Pembelajaran :** Media Power Point yang disisipkan dengan media gambar, media video yang berisi simulasi phet

### **ANALISIS KEBUTUHAN MEDIA**

#### **1. Kesesuaian karakteristik sasaran media**

Media powerpoint yang dibuat menyesuaikan dengan karakteristik peserta didik seperti dilihat dari gaya belajar peserta didik yang terdiri dari gaya belajar visual, audio, dan kinestetik. Melalui media power point ini yang berisi gambar, suara, video, simulasi percobaan dan melakukan percobaan sederhana diharapkan dapat memenuhi karakteristik

peserta didik dari gaya peserta didik yang berbeda-beda. Gaya belajar visual difasilitasi dengan gambar-gambar pada power point, gaya belajar audio difasilitasi dengan suara dari video, dan gaya belajar kinestetik difasilitasi dengan simulasi dari phet dan percobaan sederhana gerak parabola dalam kehidupan sehari-hari.

## **2 Pemberian contoh dengan ilustrasi yang jelas**

Materi pada power point ini adalah gerak parabola yang secara teoritisnya banyak konsep yang harus dikuasai peserta didik sehingga dalam penyampaian diberikan contoh soal ataupun ilustrasi kasus yang membuat peserta didik berpikir kemudian menyelesaikan permasalahan terkait dengan kata kunci SEO ON Page dan juga contoh soal yang ditampilkan dengan jelas dan dapat tersampaikan dengan baik kepada peserta didik.

## **3 Kemenarikan media**

Media yang dibuat harus dapat menarik minat dan motivasi belajar peserta didik, sehingga melalui media power point ini yang memiliki fitur-fitur untuk menambahkan gambar, suara, dan video serta animasi-animasi yang berhubungan dengan materi SEO ON Page

## **4 Kebenaran substansi materi**

Materi yang diberikan harus bersifat real dan nyata akan kebenarannya, sehingga siswa dengan mudah dapat memahami materi yang diberikan. Melalui media power point ini, dalam juga ada video simulasi dari phet pada materi SEO On Page

## **5 Kedalaman materi**

Materi SEO ON Page yang disampaikan melalui media power point ini diharapkan dapat memotivasi peserta didik untuk belajar, sehingga peserta didik dapat mengetahui sejauh mana tingkat pemahaman materi yang mereka pelajari.

## **6 Kelengkapan sumber**

Sumber yang digunakan dalam media ini harus tertulis dengan jelas seperti sumber dari internet, sumber dari gambar yang digunakan, link video dari youtube. Sehingga media ini tidak dianggap sebagai plagiasi dalam pengambilan sumbernya.

## **7 Kejelasan pesan melalui media**

Pesan yang disampaikan melalui media hendaknya jelas. Melalui media powerpoint SEO ON Page ini pesan dalam media tersampaikan dalam slide-slide yang ditampilkan sehingga tujuan pembelajaran yang akan dicapai oleh peserta didik pun dapat terpenuhi. Media yang digunakan memberi pesan yang dapat memotivasi minat siswa untuk belajar, karena media yang digunakan mengandung banyak arti dan manfaat dalam memberikan kemudahan

## **8. Sesuai dengan teknologi dan lingkungan**

Media yang digunakan adalah media yang biasa dipakai dalam keseharian yang memudahkan guru dalam menyampaikan pesan kepada peserta didik untuk tercapainya tujuan pembelajaran. Media untuk materi gerak parabola dalam bentuk power point menyesuaikan dengan kondisi lingkungan peserta didik dan media ini dapat diakses peserta didik dengan mudah tanpa harus banyak kuota (hanya 1 kali unduh ataupun dapat dibaca melalui google drive). Media power poin untuk materi SEO ON Page sudah berorientasi terhadap TPACK yang artinya sudah memuat teknologi dalam pembuatannya seperti link video youtube dan simulasi dari phet.

## **9. Mudah digunakan oleh siswa**

Media yang dibuat hendaknya dapat memudahkan peserta didik dalam belajar karena sifat friendly nya atau memudahkan peserta didik dalam penggunaan dan pemanfaatannya. Media power point untuk gerak parabola sangatlah mudah digunakan oleh peserta didik hanya dengan mengklik-klik pada slidennya maka media sudah dapat digunakan.

## **10. Keamanan media untuk peserta didik**

Media yang digunakan harus menjamin keamanan dalam penggunaannya oleh peserta didik. Media power point untuk materi SEO ON Page aman digunakan peserta didik karena mereka dapat mengunduh ataupun membaca lewat google drive yang dibagikan tanpa harus menginstal. Media powerpoint ini juga dapat dijadikan dalam bentuk pdf ataupun format gambar sehingga tidak memerlukan aplikasi khusus dalam pengoperasiannya, sehingga aman digunakan peserta didik.

## **11. Memudahkan pemahaman**

Media yang digunakan memudahkan pemahaman peserta didik dalam memahami materi. Media power point untuk materi SEO ON Page diharapkan dapat membantu pemahaman terhadap siswa



