

Membuat Soal Interaktif dengan Powerpoint

1. Menyiapkan Slide (Slide hanya akan berpindah ke slide lainnya dengan menekan tombol yang dibuat/disiapkan): "Slide Show" > "Set up Slide Show" > Pilih "Browsed at a kiosk (full screen)" > OK.
2. Mengaktifkan Ribbon Developer: Office button > Powerpoint options > centang Show developer tab in the Ribbon.
3. Membuat Template soal
4. Menyisipkan Macro: Developer > Visual Basic > VBA Project > Insert > Module
Ketikkan script:

```
Dim Hitungv As Integer
Dim Konfirmasi As String
Dim Hitung As Integer
Dim Hitungx As Integer
Dim KKM As Integer
Dim Nilai As Integer
Dim Nama As String
Dim NIS As String
```

```
Sub Mulai()
    Nilai = 0
    Hitungv = 0
    KKM = 75
    Nama = InputBox("Masukkan Nama Lengkap Anda")
    NIS = InputBox("Masukkan Nomor Induk Siswa Anda")
    ActivePresentation.SlideShowWindow.View.Next
End Sub
```

```
Sub Benar()
    Konfirmasi = MsgBox("Yakin dengan Jawaban Anda?", vbYesNo, "Cek Jawaban!")
    If Konfirmasi = vbYes Then
        Hitungv = Nilai + 1
        Hitung = Hitung + 1
        ActivePresentation.SlideShowWindow.View.Next
    End If
End Sub
```

```
Sub Salah()
    Konfirmasi = MsgBox("Yakin dengan Jawaban Anda?", vbYesNo, "Cek Jawaban!")
    If Konfirmasi = vbYes Then
        Hitung = Hitung + 1
        ActivePresentation.SlideShowWindow.View.Next
    End If
End Sub
```

```
Sub Jawab()
    ActivePresentation.SlideShowWindow.View.Next
    Nilai = (Hitungv * 100) / Hitung
    Hitungx = Hitung - Hitungv

End Sub
```

```
Sub Tampilkan()
```

```
With ActivePresentation.Slides(13)
If persen >= KKM Then
    .Shapes(1).TextFrame.TextRange.Text = "Selamat " & Nama & " Anda Lulus!!"
Else
    .Shapes(1).TextFrame.TextRange.Text = "Mohon Maaf " & Nama & " Anda
Remedial!!"
End If
    .Shapes(2).TextFrame.TextRange.Text = KKM
    .Shapes(3).TextFrame.TextRange.Text = NIS
    .Shapes(4).TextFrame.TextRange.Text = Nama
    .Shapes(5).TextFrame.TextRange.Text = Nilai
    .Shapes(6).TextFrame.TextRange.Text = Hitungv
    .Shapes(7).TextFrame.TextRange.Text = Hitungx
    .Shapes(8).TextFrame.TextRange.Text = Hitung
End With
End Sub
```

5. Sisipkan Macro pada setiap tombol
6. Cek setiap tombol, kemudian save: File disimpan dalam format *.pptm (Powerpoint Macro-Enabled Presentation)