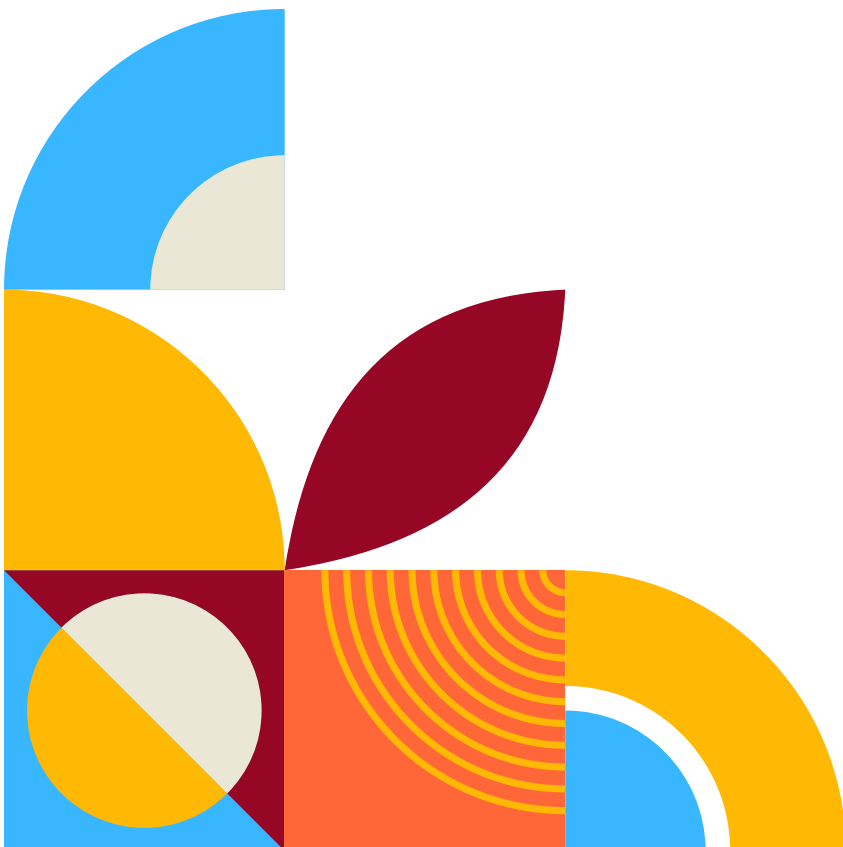


TUGAS 2

PEMROGRAMAN WEB

MATERI - SERVER DAN CLIENT

PEMBELAJARAN DARING KOLABORATIF
SPADA INDONESIA



INSTIKI & USTI
TAHUN 2025

Materi: Server Side Scripting & Client Side Scripting

Tugas 2:

1. Jelaskan pengertian Server Side Scripting dan berikan alasan mengapa konsep ini penting dalam pengembangan aplikasi web.
2. Jelaskan pengertian Client Side Scripting serta peranannya dalam meningkatkan interaktivitas aplikasi web.
3. Apa perbedaan utama antara Server Side Scripting dan Client Side Scripting dari sisi proses eksekusi, keamanan, dan kinerja?
4. Menurut pendapat Anda, dalam kondisi seperti apa sebaiknya menggunakan Server Side Scripting dan kapan lebih tepat menggunakan Client Side Scripting?

Petunjuk Pengerjaan:

- a. Tugas dikerjakan secara mandiri.
- b. Jawaban diketik dengan kertas: A4 (21 cm x 29,7 cm). Margin: Atas 3 cm, Kiri 4 cm, Bawah 3 cm, Kanan 3 cm. Jenis huruf: Times New Roman. Ukuran huruf: 12 pt. Spasi: 1,5 (one and a half line spacing). Perataan teks: Justify (rata kiri-kanan). File disimpan dalam format .docx atau .pdf. dengan nama File Tugas2_Kelas_NIM
- c. Jawablah pertanyaan dengan jelas, runtut, dan sesuai konsep.
- d. Sertakan contoh kode jika diperlukan.
- e. Perhatikan tata bahasa dan kerapian penulisan.
- f. Kerjakan tugas secara mandiri dan orisinal, hindari plagiarisme dalam bentuk apapun.

Point Penilaian:

| No | Soal | Presentase |
|-------|--------|------------|
| 1 | Soal 1 | 20% |
| 2 | Soal 2 | 20% |
| 3 | Soal 3 | 30% |
| 4 | Soal 4 | 30% |
| Total | | 100% |

Rubrik Penilaian Soal 1:

| No | Deskripsi Penilaian | Skor |
|----|---|------|
| 1. | Tidak ada jawaban yang diberikan | 0 |
| 2. | Ada jawaban berupa deskripsi Server Side Scripting tetapi hanya sebatas pada konsep dasarnya | 10 |
| 3. | Ada jawaban yang dibuat dengan komprehensif dan diberikan analisisnya mengenai Server Side Scripting. | 15 |
| 4. | Ada jawaban yang dibuat secara komprehensif dengan analisis yang mendalam serta diberikan contohnya dari Server Side Scripting. | 20 |

Rubrik Penilaian Soal 2:

| No | Deskripsi Penilaian | Skor |
|----|--|------|
| 1. | Tidak ada jawaban yang diberikan | 0 |
| 2. | Ada jawaban berupa deskripsi Client Side Scripting serta peranannya tetapi hanya sebatas pada konsep dasarnya. | 10 |
| 3. | Ada jawaban yang dibuat dengan komprehensif dan diberikan analisisnya dari Client Side Scripting serta peranannya. | 15 |

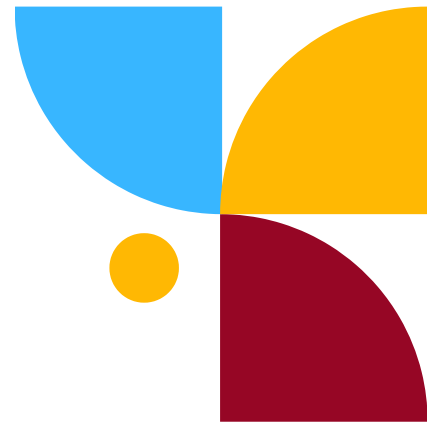
| | | |
|----|--|----|
| 4. | Ada jawaban yang dibuat secara komprehensif dengan analisis yang mendalam serta diberikan contoh Client Side Scripting serta peranannya. | 20 |
|----|--|----|

Rubrik Penilaian Soal 3:

| No | Deskripsi Penilaian | Skor |
|----|---|------|
| 1. | Tidak ada jawaban yang diberikan. | 0 |
| 2. | Ada jawaban berupa deskripsi Server Side Scripting dan Client Side Scripting dari sisi proses eksekusi, keamanan, dan kinerja tetapi hanya sebatas pada konsep dasarnya. | 10 |
| 3. | Ada jawaban dari Server Side Scripting dan Client Side Scripting dari sisi proses eksekusi, keamanan, dan kinerja yang dibuat dengan komprehensif dan diberikan analisisnya. | 20 |
| 4. | Ada jawaban yang dibuat secara komprehensif dengan analisis yang mendalam serta diberikan contoh mengenai Server Side Scripting dan Client Side Scripting dari sisi proses eksekusi, keamanan, dan kinerja. | 30 |

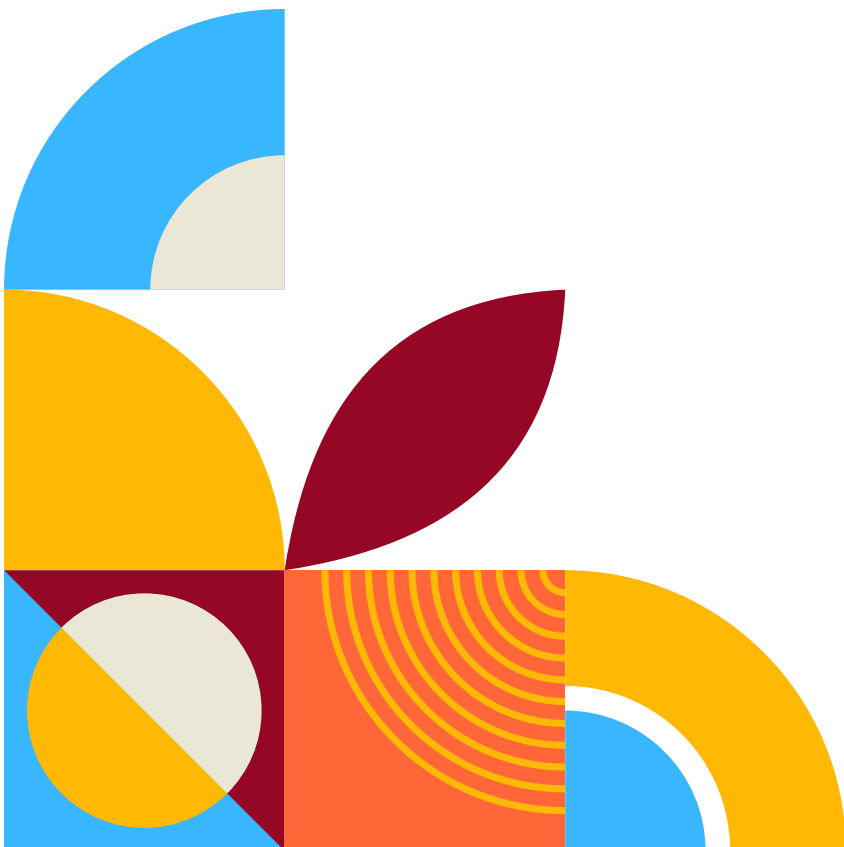
Rubrik Penilaian Soal 4:

| No | Deskripsi Penilaian | Skor |
|----|--|------|
| 1. | Tidak ada jawaban yang diberikan | 0 |
| 2. | Ada jawaban berupa deskripsi kondisi seperti apa sebaiknya menggunakan Server Side Scripting dan kapan lebih tepat menggunakan Client Side Scripting, tetapi hanya sebatas pada konsep dasarnya | 10 |
| 3. | Ada jawaban yang dibuat dengan komprehensif dan diberikan analisisnya dari kondisi seperti apa sebaiknya menggunakan Server Side Scripting dan kapan lebih tepat menggunakan Client Side Scripting. | 20 |
| 4. | Ada jawaban yang dibuat secara komprehensif dengan analisis yang mendalam serta diberikan contoh dampak kondisi seperti apa sebaiknya menggunakan Server Side Scripting dan kapan lebih tepat menggunakan Client Side Scripting. | 30 |



SEMANGAT KALIAN PASTI BISA

TERIMA KASIH



**INSTIKI & USTI
TAHUN 2025**