



LKPD-1

Lembar Kerja Peserta Didik

TAHUN AJARAN 2025/2026



SMK/RPL XI

Identitas Peserta Didik

Nama :

Kelas :

No. Absen :

SMK NEGERI 3 PAMEKASAN



Capaian Pembelajaran

Pada akhir fase F peserta didik mampu menerapkan bahasa pemrograman server-side, framework, dan pendokumentasian pada pembuatan web statis dan dinamis untuk beragam kebutuhan yang kontekstual



Tujuan Pembelajaran

1. Melalui kajian literatur yang telah dipelajari secara mandiri di rumah, peserta didik mampu mengidentifikasi struktur dasar bootstrap dengan benar. (C1)
2. Melalui materi yang telah disampaikan oleh guru di platform moodle, peserta didik mampu menerapkan komponen dasar bootstrap pada visual studio code dengan tepat. (C3)
3. Melalui praktik di dalam kelas, peserta didik mampu mengevaluasi apakah layout bootstrap sudah responsif di berbagai ukuran layar dengan tepat. (C5)



Alat dan Bahan

1. Buku paket pegangan siswa
2. Laptop/komputer
3. Software visual studio code



Petunjuk Pengerjaan

1. Isilah identitas nama, absen dan kelas pada tempat yang telah disediakan
2. Baca dan pahami activity dengan seksama
3. Kerjakan tugas/proyek menggunakan visual studio code
4. Buat laporan hasil proyek disusun lewat dokumen
5. Kumpulkan laporan hasil proyek dengan format pdf beserta kode program dengan format .zip / .rar di platform moodle



Aktivitas Pre-Class



1

Pelajari materi yang telah guru distribusikan di platform moodle

<https://smk3rpl.moodlecloud.com/course/section.php?id=35>

2

Tonton video (media pembelajaran) yang telah guru kirimkan di platform moodle

<https://youtu.be/pJpnMyFNaz0?si=uH1FBVnGqwWjHFal>

3

Buatlah rangkuman dari materi yang telah kalian pelajari di platform moodle

2

Tulis di buku catatan kemudian scan dan kumpulkan di platform moodle

<https://smk3rpl.moodlecloud.com/mod/assign/view.php?id=42>



Aktivitas In-Class



1

Mekanisme Pengerjaan

1. Hidupkan komputer yang ada di ruang lab komputer
2. Buat folder proyek di Local Disk C – xampp – htdocs – new folder “nama_proyek1”



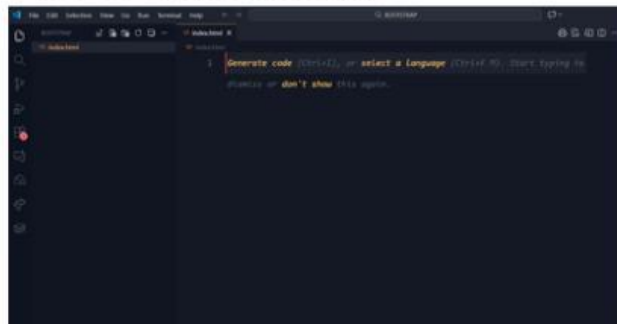
ais_proyek1

3. Buka software visual studio code



Visual Studio Code

4. Pilih file – open folder yang telah dibuat sebelumnya – folder sudah dibuka



5. Buat new file “index.html”
6. Buat struktur HTML pada file index.html



7. Hubungkan framework bootstrap dengan file HTML menggunakan CDN



8. Terapkan beberapa komponen – komponen dasar bootstrap dengan ketentuan sebagai berikut:

- Terdapat heading
- Menerapkan container
- Terdapat 2 kolom
- Menerapkan warna yang telah disediakan oleh bootstrap

9. Buatlah laporan di microsoft word dari hasil proyek yang telah di kerjakan dengan struktur sebagai berikut:

- Identitas penyusun : nama, no.absen dan kelas
- Alat dan bahan yang digunakan
- Kode program (berupa screenshoot)
- Penjelasan dari setiap kode yang ditulis

2 Hasil Proyek Website

Tugas Proyek Pertemuan Materi Komponen Dasar *Framework*

Nama :.....

No. Absen :.....

Kelas :.....

➤➤ Alat dan Bahan

➤➤ Kode Program (berupa screenshot)

Heading

Container

Pertemuan 1

2 Coloumn

Penerapan Warna

➤ **Hasil Proyek (berupa screeshoot)**

Versi Dekstop

➤ **Link Pengumpulan**

<https://smk3rpl.moodlecloud.com/mod/assign/view.php?id=43>



Aktivitas Out-Class



1

Peserta didik mengerjakan evaluasi pembelajaran yang diberikan oleh guru untuk mengukur pemahaman kognitif siswa

<https://wayground.com/join?gc=631995>

