



RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN

ESTIMASI BIAYA KONSTRUKSI

XII DPIB - SMKN 5 BANDUNG

3.11 Menerapkan analisa harga satuan pekerjaan konstruksi gedung, jalan dan jembatan

4.11 Menghitung harga satuan pekerjaan konstruksi gedung, jalan dan jembatan

RPP - 2.1



MATERI POKOK

Mengenal Analisis Harga Satuan Pekerjaan (AHSP)

- analisa harga satuan pekerjaan dan faktor-faktornya
- Harga Upah
- Harga Bahan atau Material
- Harga Peralatan



ALOKASI WAKTU

12 JP = (12X 45 menit)
2 x pertemuan



KELAS/SEMESTER

XII DPIB/Ganjil



IDENTITAS SEKOLAH

SMKN 5 BANDUNG

Jl. Bojongkoneng no.37A Bandung



TUJUAN PEMBELAJARAN

Pengetahuan

- Siswa dapat menyebutkan harga material, upah, dan alat pekerjaan konstruksi dengan benar
- Siswa dapat menjelaskan cara mendapatkan analisis harga satuan pekerjaan dengan benar

Keterampilan

- Siswa dapat menyajikan harga material, upah, dan alat pekerjaan di sekitar dengan benar
- Siswa dapat menghitung analisis harga satuan pekerjaan dengan benar.

KEGIATAN PEMBELAJARAN

Pertemuan 6-7

1 KEGIATAN PENDAHULUAN

Menyiapkan peserta didik, kaitan dengan pembelajaran terdahulu, apa target yang akan dicapai dan materi apa saja yang akan diberikan.

2 KEGIATAN INTI

Mengamati

Guru menampilkan sumber bacaan untuk di baca dan difahami peserta didik, dan setelah itu peserta didik membaca bacaan tersebut.

Menanya

Siswa menanyakan perihal bacaan yang diberikan oleh guru.

Mengasosiasikan

Guru memberikan daftar isian material, upah dan alat yang harus diisi siswa

Mengkomunikasikan

Siswa secara bergantian, mempresentasikan mengenai hasil dari studi kasus/masalah yang diberikan oleh guru

3 KEGIATAN PENUTUP

Guru bersama peserta didik bersama- sama menyimpulkan tentang materi yang telah dibahas. dan Guru memberikan Tugas rumah untuk dikerjakan

PENILAIAN PEMBELAJARAN



evaluasi tugas yang diberikan, whatapp group dll



menyusun daftar material, upah dan alat



menunjukkan sikap tekun, aktif dan bekerjasama

Mengetahui,
Kepala Sekolah

Dra. Nani Sri Iryani
NIP. 19621211 198903 2 007

Bandung, Juli 2020
Guru Estimasi

Kiki Rizky De Budiman, S.Pd, M.Ds
NIP. 19820502 200902 1 002