

RENCANA PENILAIAN KONSTRUKSI JALAN DAN JEMBATAN



PENYUSUN:

NAMA : NANANG PURNIAWAN, S.Pd.
NIP : 19930505 201903 1 012
UNIT KERJA : SMK N 2 PENGASIH

PEMERINTAH DAERAH DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA
DINAS PENDIDIKAN, PEMUDA DAN OLAH RAGA
BALAI PENDIDIKAN MENENGAH KAB. KULON PROGO
SMK N 2 PENGASIH

ꦏꦸꦭꦺꦤ꧀ꦥꦺꦤꦺꦁꦱꦶꦃ

Alamat: Jalan KRT.Kertodiningrat, Margosari, Pengasih, Kulon Progo, Yogyakarta. Telp. (0274) 773029
Fax. (0274) 774289, e-mail : smk2pengasih_kp@yahoo.com homepage : www.smkn2pengasih.sch.id



PEMERINTAH DAERAH DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA
DINAS PENDIDIKAN, PEMUDA DAN OLAH RAGA
BALAI PENDIDIKAN MENENGAH KAB. KULON PROGO
SMK N 2 PENGASIH

ꦗꦏꦼꦢꦸꦤ꧀ ꦏꦸꦭꦺꦤ꧀ ꦥꦺꦁꦱꦶꦃ

Alamat: Jalan KRT.Kertodiningrat, Margosari, Pengasih, Kulon Progo, Yogyakarta. Telp. (0274) 773029
Fax. (0274) 774289, e-mail : smk2pengasih_kp@yahoo.com homepage : www.smkn2pengasih.sch.id

WKS. Kurikulum

Asesor PKG

Kulon Progo, September 2020
Guru Mapel

Suwarman, MPd
NIP. 19611023 198803 2 001

Drs. H. Marsudi, M.Pd.
NIP. 19630218 198903 1 008

Nanang Purniawan, S.Pd.
NIP. 19930505 201903 1 012



PEMERINTAH DAERAH DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA
DINAS PENDIDIKAN, PEMUDA DAN OLAH RAGA
BALAI PENDIDIKAN MENENGAH KAB. KULON PROGO
SMK N 2 PENGASIH

ꦏꦶꦱꦶꦏꦶꦱꦶꦱꦺꦱꦠꦺꦱꦱꦶꦥꦺꦴꦱꦶꦁ

Alamat: Jalan KRT.Kertodiningrat, Margosari, Pengasih, Kulon Progo, Yogyakarta. Telp. (0274) 773029
Fax. (0274) 774289, e-mail : smk2pengasih_kp@yahoo.com homepage : www.smkn2pengasih.sch.id

KISI-KISI SOAL TES FORMATIF

Nama Sekolah : SMK N 2 Pengasih
Mata Pelajaran : Konstruksi Jalan Dan Jembatan
Kelas/Semester : XI (Sebelas) / 1 (Satu)

Alokasi Waktu : 20 Menit
Jumlah Soal : 5 Essay
Kurikulum : 2013 Revisi

No Urut	Kompetensi Dasar	Materi Pokok	Indikator Soal	Level Kognitif	Bentuk Soal	No Soal
1	3.7. Memahami jenis jenis kosntruksi perkerasan jalan	Jenis jenis konstruksi perkerassan jalan (lentur, kaku dan komposit)	Peserta didik mampu memperjelas bagian-bagian konstruksi jalan dengan perkerasan kaku	C5	Essay	1
			Peserta didik mampu menguraikan spesifikasi lapisan perkerasan jalan kaku	C4	Essay	2
			Peserta didik mampu menguraikan spesifikasi lapisan perkerasan jalan lentur	C4	Essay	3
			Peserta didik mampu menguraikan keuntungan menggunakan perkerasan jalan lentur	C5	Essay	4
			Peserta didik mampu menguraikan fungsi masing-masing bagian pekerjaan konstruksi perkerasan kaku jalan	C4	Essay	5
2	3.8. Memahami jenis jenis	Jenis-jenis konstruksi jembatan	Peserta didik mampu menjelaskan aspek penting dalam pemilihan jembatan!	C3	Essay	1



PEMERINTAH DAERAH DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA
DINAS PENDIDIKAN, PEMUDA DAN OLAH RAGA
BALAI PENDIDIKAN MENENGAH KAB. KULON PROGO
SMK N 2 PENGASIH

ꦏꦸꦭꦺꦤ꧀ꦥꦺꦫꦺꦒꦺꦏꦺꦴꦤ꧀ꦥꦺꦫꦺꦒꦺꦏꦸꦭꦺꦤ꧀ꦥꦺꦫꦺꦒꦺ

Alamat: Jalan KRT.Kertodiningrat, Margosari, Pengasih, Kulon Progo, Yogyakarta. Telp. (0274) 773029
Fax. (0274) 774289, e-mail : smk2pengasih_kp@yahoo.com homepage : www.smkn2pengasih.sch.id

kosntruksi jembatan	Peserta didik mampu menjelaskan kriteria pemilihan lokasi jembatan	C3	Essay	2
	Peserta didik mampu menyebutkan jenis-jenis konstruksi jembatan	C3	Essay	3
	Peserta didik mampu mengaitkan kelebihan dari konstruksi jembatan	C4	Essay	4
	Peserta didik mampu mengaitkan bagian-bagian dari konstruksi jembatan	C4	Essay	5

WKS. Kurikulum

Asesor PKG

Kulon Progo, September 2020
Guru Mapel

Suwarman, MPd
NIP. 19611023 198803 2 001

Drs. H. Marsudi, M.Pd.
NIP. 19630218 198903 1 008

Nanang Purniawan, S.Pd.
NIP. 19930505 201903 1 012



PEMERINTAH DAERAH DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA
DINAS PENDIDIKAN, PEMUDA DAN OLAH RAGA
BALAI PENDIDIKAN MENENGAH KAB. KULON PROGO
SMK N 2 PENGASIH

ꦱꦩꦏ꧀ꦤ꧀ꦠꦺꦒꦶꦱꦶꦃ

Alamat: Jalan KRT.Kertodiningrat, Margosari, Pengasih, Kulon Progo, Yogyakarta. Telp. (0274) 773029
Fax. (0274) 774289, e-mail : smk2pengasih_kp@yahoo.com homepage : www.smkn2pengasih.sch.id

TES FORMATIF 1

Materi : Konstruksi Perkerasan Jalan

Kelas : XI DPIB

Waktu : 20 Menit

**Silahkan kerjakan soal berikut kemudian unggah sebelum tanggal 10 Oktober 2020
kedalam Google Classroom pada link yang sudah tersedia!**

1. Jelaskan yang dimaksud dengan istilah-istilah berikut menurut pendapat anda!
 - a. Joint sealent
 - b. Bound breaker
 - c. Grooving/ brushing
2. Uraikan spesifikasi lapisan perkerasan jalan kaku!
3. Uraikan spesifikasi lapisan perkerasan jalan lentur!
4. Sebutkan keuntungan menggunakan perkerasan lentur!
5. Definisikan fungsi masing-masing bagian pekerjaan konstruksi perkerasan kaku jalan sebagai berikut!
 - a. Tie bars
 - b. Dowel bars
 - c. Sambungan/join
 - d. Membrane kedap air
 - e. Acuan



PEMERINTAH DAERAH DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA
DINAS PENDIDIKAN, PEMUDA DAN OLAH RAGA
BALAI PENDIDIKAN MENENGAH KAB. KULON PROGO
SMK N 2 PENGASIH

உறு உறு கூ உறு உறு உறு உறு

Alamat: Jalan KRT.Kertodiningrat, Margosari, Pengasih, Kulon Progo, Yogyakarta. Telp. (0274) 773029
Fax. (0274) 774289, e-mail : smk2pengasih_kp@yahoo.com homepage : www.smkn2pengasih.sch.id

TES FORMATIF 1 INPUT *GOOGLE CLASSROOM*

Ulangan Harian 1 Konstruksi Jal X Formulir tanpa judul - Google F X

forms/d/e/1FAIpQLSd3tTv_j_3gKq_4vsf4bK_QK 80%

Ulangan Harian 1 Konstruksi Jalan dan Jembatan

Silahkan isikan biodata anda pada isian yang sudah disediakan dibawah ini

*** Wajib**

Nama *

Jawaban Anda

Nomor Persensi *

Jawaban Anda

Kelas *

Jawaban Anda

Berikutnya

Jangan pernah mengirimkan sandi melalui Google Formulir.

Konten ini tidak dibuat atau didukung oleh Google. [Laporkan Penyalahgunaan](#) - [Persyaratan Layanan](#) - [Kebijakan Privasi](#)



PEMERINTAH DAERAH DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA
DINAS PENDIDIKAN, PEMUDA DAN OLAH RAGA
BALAI PENDIDIKAN MENENGAH KAB. KULON PROGO
SMK N 2 PENGASIH

ꦭꦩꦶꦁꦭꦩꦶꦁꦏꦤ꧀ꦭꦩꦶꦁꦱꦸꦛꦶꦩꦶꦁꦱꦶ

Alamat: Jalan KRT.Kertodiningrat, Margosari, Pengasih, Kulon Progo, Yogyakarta. Telp. (0274) 773029
Fax. (0274) 774289, e-mail : smk2pengasih_kp@yahoo.com homepage : www.smkn2pengasih.sch.id

Ulangan Harian 1 Konstruksi Jal X Formulir tanpa judul - Google F X

forms/d/e/1FAIpQLSd3tTvj_3gKq_4vsf4bK_QK 80% ...

Ulangan Harian 1 Konstruksi Jalan dan Jembatan

Soal Pengetahuan KD 3.7 Memahami Jenis Konstruksi Perkerasan Jalan

Kerjakan soal-soal berikut ini dengan jawaban yang ringkas dan padat

1. Jelaskan yang dimaksud dengan istilah-istilah berikut menurut pendapat anda
(a.) Joint sealent (b.) Bound breaker (c.) Grooving/ brushing

Jawaban Anda _____

2. Uraikan spesifikasi lapisan perkerasan jalan kaku!

Jawaban Anda _____

3. Uraikan spesifikasi lapisan perkerasan jalan lentur!

Jawaban Anda _____



PEMERINTAH DAERAH DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA
DINAS PENDIDIKAN, PEMUDA DAN OLAH RAGA
BALAI PENDIDIKAN MENENGAH KAB. KULON PROGO
SMK N 2 PENGASIH

ꦑꦸꦁꦶꦗꦮꦧꦤ꧀

Alamat: Jalan KRT.Kertodiningrat, Margosari, Pengasih, Kulon Progo, Yogyakarta. Telp. (0274) 773029
Fax. (0274) 774289, e-mail : smk2pengasih_kp@yahoo.com homepage : www.smkn2pengasih.sch.id

KUNCI JAWABAN

A. Evaluasi 1

No Soal	Kunci Jawaban	Rubrik	Skor
1	<p>a. Joint selant</p> <p>Tujuan dari Joint Sealant Beton Rigid Pavementt Beton Rigid Pavementt adalah untuk meminimalkan infiltrasi air permukaan dan material yang tidak dapat dimampatkan ke dalam sistem sambungan. Joint Sealant Beton Rigid Pavement juga mengurangi potensi korosi dowel bar dengan mengurangi masuknya bahan kimia penghilang lapisan besi.</p> <p>b. Bound Breaker di atas Subbase</p> <p>Bound breaker adalah plastik tipis yang diletakan di atas subbase agar tidak terjadi bounding antara subbase dengan pelat beton di atasnya. Selain itu, permukaan subbase juga tidak boleh di - groove atau di - brush.</p> <p>c. Alur Permukaan atau Grooving/ Brushing</p> <p>Agar permukaan tidak licin maka pada permukaan beton dibuat alur-alur (tekstur) melalui pengaluran/ penyikatan (grooving/ brushing) sebelum beton disemprot curing compound, sebelum beton ditutupi wet burlap dan sebelum beton mengeras. Arah alur bisa memanjang ataupun melintang.</p>	<p>Menjawab salah skor 5 1 Poin benar skor 10 2 Poin benar skor 15 3 poin benar skor 20</p>	20
2	<p>a. Lapis permukaan/Concrete slab</p>	<p>Menjawab salah skor 5 1 Poin benar skor 10</p>	20



PEMERINTAH DAERAH DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA
 DINAS PENDIDIKAN, PEMUDA DAN OLAH RAGA
 BALAI PENDIDIKAN MENENGAH KAB. KULON PROGO
 SMK N 2 PENGASIH

உயர் உயர் கல் உயர் உயர் உயர் உயர்

Alamat: Jalan KRT.Kertodiningrat, Margosari, Pengasih, Kulon Progo, Yogyakarta. Telp. (0274) 773029
 Fax. (0274) 774289, e-mail : smk2pengasih_kp@yahoo.com homepage : www.smkn2pengasih.sch.id

	<p>Bagian perkerasan yang paling atas dan langsung menerima beban lalu-lintas serta mendistribusikan beban yang diterimanya ke lapisan perkerasan dibawahnya. Pelat beton didalam perkerasan beton semen merupakan lapisan permukaan dan termasuk bagian yang memegang peranan utama dalam struktur perkerasan.</p> <p>b. Lapis Pondasi (Subbase)</p> <p>Lapis pondasi ini terletak di antara tanah dasar dan pelat beton semen mutu tinggi. Sebagai bahan subbase dapat digunakan unbound granular (sirtu) atau bound granural (CTSB, cement treated subbase). Pada umumnya fungsi lapisan ini tidak terlalu struktural, maksudnya keberadaan dari lapisan ini tidak untuk menyumbangkan nilai struktur perkerasan beton semen.</p> <p>Fungsi utama dari lapsan ini adalah sebagai lantai kerja yang rata dan uniform. Apabila subbase tidak rata, maka pelat beton juga tidak rata. Ketidakrataan ini dapat berpotensi sebagai crack inducer.</p> <p>c. Tanah Dasar (Subgrade)</p> <p>Tanah dasar adalah bagian dari permukaan badan jalan yang dipersiapkan untuk menerima konstruksi di atasnya yaitu konstruksi perkerasan. Tanah dasar ini berfungsi sebagai penerima beban lalu lintas yang telah disalurkan / disebarkan oleh</p>	<p>2 Poin benar skor 15 3 poin benar skor 20</p>
--	---	--



PEMERINTAH DAERAH DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA
DINAS PENDIDIKAN, PEMUDA DAN OLAH RAGA
BALAI PENDIDIKAN MENENGAH KAB. KULON PROGO
SMK N 2 PENGASIH

உப்பு உப்பு அரு உப்பு உறு உறுவு

Alamat: Jalan KRT.Kertodiningrat, Margosari, Pengasih, Kulon Progo, Yogyakarta. Telp. (0274) 773029
Fax. (0274) 774289, e-mail : smk2pengasih_kp@yahoo.com homepage : www.smkn2pengasih.sch.id

	<p>konstruksi perkerasan. Persyaratan yang harus dipenuhi dalam penyiapan tanah dasar (subgrade) adalah lebar, rata, kemiringan melintang keseragaman daya dukung dan keseragaman kepadatan. Daya dukung atau kapasitas tanah dasar pada konstruksi perkerasan kaku yang umum digunakan adalah CBR dan modulus reaksi tanah dasar (k).</p>		
3	<ol style="list-style-type: none">1. Lapisan Permukaan (<i>surface course</i>) menahan beban roda, stabilitas tinggi untuk menahan beban, kedap air sehingga air tidak meresap kebawahnya, lapis aus yang menahan gesekan akibat rem, dan menyebarkan beban kebawahnya.2. Lapisan Pondasi Atas (<i>base course</i>) bagian perkerasan yang menahan gaya lintang dari beban roda dan menyebarkan beban ke bawahnya, lapisan peresapan untuk pondasi bawah, dan bantalan lapisan permukaan3. Lapisan Pondasi Bawah (<i>subbase course</i>) bagian yang menyebarkan beban ketanah dasar, efisiensi penggunaan material (lebih murah dari lapisan atas), lapisan agar pekerjaan lancar, mencegah partikel halus tanah naik keatas4. Lapisan tanah dasar (<i>subgrade</i>) lapisan tanah ini dapat terdiri dari tanah asli, galian dan timbunan	<p>Menjawab salah skor 5 1 Poin benar skor 8 2 Poin benar skor 12 3 Poin benar skor 16 4 Poin benar skor 20</p>	20



PEMERINTAH DAERAH DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA
DINAS PENDIDIKAN, PEMUDA DAN OLAH RAGA
BALAI PENDIDIKAN MENENGAH KAB. KULON PROGO
SMK N 2 PENGASIH

ꦑꦼꦩꦼꦂꦶꦠꦠꦼꦁꦠꦸꦫꦶꦤꦏꦸꦭꦺꦤꦠꦸꦧꦸꦁꦔꦲꦩꦼꦤꦺꦁꦏꦏꦁ.ꦏꦸꦭꦺꦤꦠꦸꦧꦸꦁ

Alamat: Jalan KRT.Kertodiningrat, Margosari, Pengasih, Kulon Progo, Yogyakarta. Telp. (0274) 773029
Fax. (0274) 774289, e-mail : smk2pengasih_kp@yahoo.com homepage : www.smkn2pengasih.sch.id

4	<p>a. Dapat digunakan pada daerah dengan perbedaan penurunan (<i>differential settlement</i>) terbatas</p> <p>b. Mudah diperbaiki</p> <p>c. Tambahan lapisan perkerasan dapat dilakukan kapan saja</p> <p>d. Memiliki tahanan geser yang baik</p> <p>e. Warna perkerasan member kesan tidak silau bagi pemakai jalan</p> <p>f. Dapat dilaksanakan bertahap, terutama pada kondisi biaya pembangunan terbatas atau kurangnya data untuk perencanaan.</p>	Menjawab salah skor 5 2 Poin benar skor 10 4 Poin benar skor 15 6 poin benar skor 20	20
5	<p>a. Tie bar Tie bar adalah potongan baja profil yang dipasang pada lidah alur dengan maksud untuk mengikat pelat agar tidak bergerak horizontal. Batang pengikat dipasang pada sambungan memanjang.</p> <p>b. Dowel bars Fungsi dari <i>Dowel</i> ini tiada lain merupakan penyalur beban pada sambungan. Dan pemasangannya dilakukan dengan separuh-dari-panjang-dowel-terikat (<i>baca:fix</i>), sementara separuh lainnya dilumasi, diberi plastik atau dicat untuk memberikan kebebasan bergeser</p> <p>c. Sambungan atau Joint Fungsi dari sambungan atau joint adalah mengendalikan atau mengarahkan retak pelat beton akibat shrinkage (susut) maupun</p>	Menjawab salah skor 5 2 Poin benar skor 10 4 Poin benar skor 15 5 poin benar skor 20	20



PEMERINTAH DAERAH DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA
 DINAS PENDIDIKAN, PEMUDA DAN OLAH RAGA
 BALAI PENDIDIKAN MENENGAH KAB. KULON PROGO
 SMK N 2 PENGASIH

ꦏꦸꦭꦺꦤ꧀ꦥꦺꦫꦺꦤ꧀ꦠꦺꦁꦸꦥꦏꦺꦴꦤ꧀ꦠꦺꦁꦸꦥꦏꦸꦭꦺꦤ꧀ꦥꦺꦫꦺꦤ꧀ꦠꦺꦁꦸꦥ

Alamat: Jalan KRT.Kertodiningrat, Margosari, Pengasih, Kulon Progo, Yogyakarta. Telp. (0274) 773029
 Fax. (0274) 774289, e-mail : smk2pengasih_kp@yahoo.com homepage : www.smkn2pengasih.sch.id

	<p>mengakibatkan terjadinya retak-retak pada plat beton setelah terjadinya penyusutan pada waktu pengerasan beton.</p> <p>e. Acuan</p> <p>Acuan (<i>bekisting / form</i>) yang digunakan harus cukup kuat untuk menahan beban-beban selama pelaksanaan. Kekuatan acuan yang terbuat dari baja lurus, harus diuji, dan harus memenuhi persyaratan bahwa acuan harus tidak melendut lebih besar dari 6,4 mm (1/4 inch) bila diuji sebagai balok biasa dengan bentang 3 m (10 ft) dan beban yang sama dengan berat mesin penghampar atau peralatan pelaksanaan lainnya yang mungkin akan bergerak di atasnya.</p>		
--	--	--	--

Rubrik penilaian

Lembar kerja formatif 1

No	No. Soal	Skor Maksimal	Nilai
1	1	20	Nilai perolehan KD pengetahuan= rerata dari skor penilaian maksimal yang diperoleh. KKM = 75
2	2	20	
3	3	20	
4	4	20	
5	5	20	
Jumlah			



PEMERINTAH DAERAH DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA
 DINAS PENDIDIKAN, PEMUDA DAN OLAH RAGA
 BALAI PENDIDIKAN MENENGAH KAB. KULON PROGO
 SMK N 2 PENGASIH

உயர் உயர் கல் உயர் உயர் பிள்ளை

Alamat: Jalan KRT.Kertodiningrat, Margosari, Pengasih, Kulon Progo, Yogyakarta. Telp. (0274) 773029
 Fax. (0274) 774289, e-mail : smk2pengasih_kp@yahoo.com homepage : www.smkn2pengasih.sch.id

LEMBAR PENILAIAN PESERTA DIDIK

Kompetensi Dasar : 3.7 Memahami jenis konstruksi perkerasan jalan
 4.7 Menyajikan konstruksi perkerasan jalan
 Materi : Klasifikasi Konstruksi Jembatan
 Kelas : XI DPIB
 Waktu : 20 Menit

Lembar Penilaian Pengetahuan

No	Nama Peserta Didik	Skor Tiap Soal					Nilai	Ket
		1	2	3	4	5		
1	ALFAN ZIYYADAN							
2	AMELIA NURUL KHASANAH							
3	ANDIKA PUTRA ADMAJA							
4	ARDIAN IMAM MAULANA R.							
5	BUSTANUL ARIFIN ILHAM							
6	DIAH RAHMAWATI							
7	ERNAWATI							
8	FITRIA NINGRUM							
9	GHEZA ANDIKA SEPTAVIAN							
10	IBNU KHOIRUDIN							
11	IBNU NUR AMIN							
12	IHKBAL EDDY SAPUTRO							
13	JHENNY FERNANDA PUTRI							
14	KHARISMA WAHYU DHANIATI							
15	LABIB RIZQI KURNIAWAN							
16	LUQMAN DANY RAIHAN							
17	MEY DIANA SULISTYAWATI							
18	MUHAMMAD SATRIO							
19	NITA ARIATI NINGSIH							
20	NOVIANTI							
21	NOVITA RAHMADANI							
22	NUR FITRIA TRISNANINGSIH							
23	OCHTAVIA YULIANDARI							
24	PANGESTU BAGUS HARIYADI							
25	PATRIK PANDHU A.							
26	RAFFLI NUR WIJAYANTO							
27	RAKA SETYA WICAKSANA							
28	RISTI AMELYA							
29	SALSABILLA DWIATUN F.							
30	SINTA UTARI							
31	STOFANNI WAHYU BARITO							
32	TIGO RESTU ARDI							



PEMERINTAH DAERAH DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA
DINAS PENDIDIKAN, PEMUDA DAN OLAH RAGA
BALAI PENDIDIKAN MENENGAH KAB. KULON PROGO
SMK N 2 PENGASIH

ꦏꦸꦭꦺꦤ꧀ꦥꦺꦁꦱꦶꦃ

Alamat: Jalan KRT.Kertodiningrat, Margosari, Pengasih, Kulon Progo, Yogyakarta. Telp. (0274) 773029
Fax. (0274) 774289, e-mail : smk2pengasih_kp@yahoo.com homepage : www.smkn2pengasih.sch.id

33	VINALDI HIDAYAT							
34	YASMIN NABILAH MAULANA							
35	YUNI KURNIAWATI							
36	ZULAIKHA DIAN SUSANTI							



PEMERINTAH DAERAH DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA
DINAS PENDIDIKAN, PEMUDA DAN OLAH RAGA
BALAI PENDIDIKAN MENENGAH KAB. KULON PROGO
SMK N 2 PENGASIH

ꦑꦩꦏ꧀ꦤ꧀ꦠꦸꦥꦏꦸꦤ꧀ꦥꦫꦺꦒꦺꦴꦏꦏꦏꦸꦤ꧀ꦥꦫꦺꦒꦺꦴꦏꦏ

Alamat: Jalan KRT.Kertodiningrat, Margosari, Pengasih, Kulon Progo, Yogyakarta. Telp. (0274) 773029
Fax. (0274) 774289, e-mail : smk2pengasih_kp@yahoo.com homepage : www.smkn2pengasih.sch.id

Kegiatan Kelompok 1

Buatlah kelompok dengan jumlah anggota tiga siswa untuk mengerjakan kegiatan berikut ini!

Ketua Kelompok :

Nama Anggota :

:

:

1. Bersama dalam kelompok, carilah proyek pembangunan jalan dengan perkerasan jalan kaku (**untuk kelompok ganjil**) perkerasan lentur (**untuk kelompok genap**) yang ada disekitar rumah kalian! Bandingkan pengalaman saudara dilapangan dengan teori yang sudah dipelajari dari materi yang ada!

Hasil pengamatan :

Susunan lapisan :

Proses pengerjaan :

2. Buatlah file presentasi hasil pengamatan kelompok dan unggah hasil diskusi tersebut dalam grup WhatsApp atau grup diskusi Google Classroom
3. Simpulkan hasil pekerjaan yang telah kalian kerjakan pada topic ini!



PEMERINTAH DAERAH DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA
DINAS PENDIDIKAN, PEMUDA DAN OLAH RAGA
BALAI PENDIDIKAN MENENGAH KAB. KULON PROGO
SMK N 2 PENGASIH

ꦭꦩꦒꦶꦁꦏꦸꦏꦸꦫꦶꦩꦠꦺꦤ꧀ꦠꦺꦤꦺꦤꦺꦁꦏꦤꦲꦏꦲꦠꦶꦫꦺ

Alamat: Jalan KRT.Kertodiningrat, Margosari, Pengasih, Kulon Progo, Yogyakarta. Telp. (0274) 773029
Fax. (0274) 774289, e-mail : smk2pengasih_kp@yahoo.com homepage : www.smkn2pengasih.sch.id

LEMBAR PENILAIAN PESERTA DIDIK

Kompetensi Dasar : 3.7 Memahami jenis konstruksi perkerasan jalan
4.7 Menyajikan konstruksi perkerasan jalan
Materi : Klasifikasi Konstruksi Jembatan
Kelas : XI DPIB
Waktu : 20 Menit

Lembar Penilaian Keterampilan

No	Nama Peserta Didik	Skor Tiap Aspek				Nilai	Ket
		1	2	3	4		
1	ALFAN ZIYYADAN						
2	AMELIA NURUL KHASANAH						
3	ANDIKA PUTRA ADMAJA						
4	ARDIAN IMAM MAULANA R.						
5	BUSTANUL ARIFIN ILHAM						
6	DIAH RAHMAWATI						
7	ERNAWATI						
8	FITRIA NINGRUM						
9	GHEZA ANDIKA SEPTAVIAN						
10	IBNU KHOIRUDIN						
11	IBNU NUR AMIN						
12	IHKBAL EDDY SAPUTRO						
13	JHENNY FERNANDA PUTRI						
14	KHARISMA WAHYU DHANIATI						
15	LABIB RIZQI KURNIAWAN						
16	LUQMAN DANY RAIHAN						
17	MEY DIANA SULISTYAWATI						
18	MUHAMMAD SATRIO						
19	NITA ARIATI NINGSIH						
20	NOVIANTI						
21	NOVITA RAHMADANI						
22	NUR FITRIA TRISNANINGSIH						
23	OCHTAVIA YULIANDARI						
24	PANGESTU BAGUS HARIYADI						
25	PATRIK PANDHU A.						
26	RAFFLI NUR WIJAYANTO						
27	RAKA SETYA WICAKSANA						
28	RISTI AMELYA						
29	SALSABILLA DWIATUN F.						
30	SINTA UTARI						
31	STOFANNI WAHYU BARITO						
32	TIGO RESTU ARDI						



PEMERINTAH DAERAH DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA
 DINAS PENDIDIKAN, PEMUDA DAN OLAH RAGA
 BALAI PENDIDIKAN MENENGAH KAB. KULON PROGO
 SMK N 2 PENGASIH

ꦏꦸꦭꦺꦤ꧀ꦱꦶꦁ꧀ꦠꦺꦝꦸꦥꦺꦤꦠꦸꦫꦶꦱꦶ

Alamat: Jalan KRT.Kertodiningrat, Margosari, Pengasih, Kulon Progo, Yogyakarta. Telp. (0274) 773029
 Fax. (0274) 774289, e-mail : smk2pengasih_kp@yahoo.com homepage : www.smkn2pengasih.sch.id

33	VINALDI HIDAYAT						
34	YASMIN NABILAH MAULANA						
35	YUNI KURNIAWATI						
36	ZULAIKHA DIAN SUSANTI						

Ket.:

Aspek:

1. Ruang lingkup materi sesuai dengan yang ditugaskan
2. Penyajian materi presentasi mudah dipahami
3. Kemampuan menjawab pertanyaan/ memecahkan masalah yang muncul
4. Kemampuan menyimpulkan keseluruhan hasil diskusi

Nilai skala 1-4:

1. Skor 1 Tidak sesuai
2. Skor 1 Kurang Sesuai
3. Skor 1 Sesuai
4. Skor 1 Sangat sesuai



PEMERINTAH DAERAH DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA
DINAS PENDIDIKAN, PEMUDA DAN OLAH RAGA
BALAI PENDIDIKAN MENENGAH KAB. KULON PROGO
SMK N 2 PENGASIH

ꦒꦶꦥꦤ꧀ ꦏꦸꦭꦺꦤ꧀ ꦏꦿꦒꦺ ꦩꦤꦕꦺꦤꦁ ꦱꦶꦁꦶꦁꦏꦺꦴꦏꦸꦭꦺꦤ꧀

Alamat: Jalan KRT.Kertodiningrat, Margosari, Pengasih, Kulon Progo, Yogyakarta. Telp. (0274) 773029
Fax. (0274) 774289, e-mail : smk2pengasih_kp@yahoo.com homepage : www.smkn2pengasih.sch.id

TES FORMATIF 2

Materi : Klasifikasi Konstruksi Jembatan

Kelas : XI DPIB

Waktu : 20 Menit

Lembar kerja 2

Silahkan kerjakan soal berikut kemudian unggah sebelum tanggal 12 Oktober 2020 kedalam *Google Classroom* pada link yang sudah tersedia!

1. Dalam memilih desain jembatan terdapat beberapa aspek penting yang harus diperhatikan, sebutkan 5 prinsip pemilihan jembatan!
2. Pernahkah kalian mengamati jembatan? pemilihan Letak Jembatan tersebut kira-kira karena alasan apa?
3. Dari sekian banyak jembatan yang sudah pernah kalian lalui kira-kira jenis konstruksinya apa saja?
4. Ketika kita akan pergi ke Jogja dari Kulonprogo melalui jalan wates maka kita akan melewati sungai progo. Untuk menyebrangi sungai progo kita dibantu dengan adanya tiga jembatan sekaligus berjejer dalam satu jalan, yaitu jembatan Bantar I, II dan III. Diantara ketiga jembatan tersebut terdapat jembatan bantar I, kira-kira apa saja kelebihan dari konstruksi dengan tipe seperti jembatan Bantar I tersebut!
5. Aan adalah siswa kelas XI DPIB Ia sedang mempelajari tentang jenis konstruksi jembatan, apa saja bagian-bagian pada konstruksi jembatan yang termasuk struktur atas dan bawah? Jelaskan!



PEMERINTAH DAERAH DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA
DINAS PENDIDIKAN, PEMUDA DAN OLAH RAGA
BALAI PENDIDIKAN MENENGAH KAB. KULON PROGO
SMK N 2 PENGASIH

உறு உறு கூ உறு உறு உறு உறு

Alamat: Jalan KRT.Kertodiningrat, Margosari, Pengasih, Kulon Progo, Yogyakarta. Telp. (0274) 773029
Fax. (0274) 774289, e-mail : smk2pengasih_kp@yahoo.com homepage : www.smkn2pengasih.sch.id

TES FORMATIF 2 INPUT *GOOGLE CLASSROOM*

Formulir tanpa judul - Google Ulangan Harian 2 Konstruksi Tugas Kelas untuk XII

forms/d/e/1FAIpQLScEW5IDhxZjeSSuFy\ 80% Search

Ulangan Harian 2 Konstruksi Jalan dan Jembatan

Silahkan isikan biodata anda pada isian yang sudah disediakan dibawah ini

* **Wajib**

Nama *

Jawaban Anda

Nomor Persensi *

Jawaban Anda

Kelas *

Jawaban Anda

[Berikutnya](#)

Jangan pernah mengirimkan sandi melalui Google Formulir.

Konten ini tidak dibuat atau didukung oleh Google. [Laporkan Penyalahgunaan](#) - [Persyaratan Layanan](#) - [Kebijakan Privasi](#)



PEMERINTAH DAERAH DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA
DINAS PENDIDIKAN, PEMUDA DAN OLAH RAGA
BALAI PENDIDIKAN MENENGAH KAB. KULON PROGO
SMK N 2 PENGASIH

ꦭꦩꦶꦁꦭꦩꦶꦁꦏꦤ꧀ꦭꦩꦶꦁꦱꦸꦛꦤꦶꦭꦩꦶꦁ

Alamat: Jalan KRT.Kertodiningrat, Margosari, Pengasih, Kulon Progo, Yogyakarta. Telp. (0274) 773029
Fax. (0274) 774289, e-mail : smk2pengasih_kp@yahoo.com homepage : www.smkn2pengasih.sch.id

Formulir tanpa judul - Go X Ulangan Harian 2 Konstru X Tugas Kelas untuk XII

forms/d/e/1FAIpQLScEW5IDhxZjeSSuFy\ 80% Search

Ulangan Harian 2 Konstruksi Jalan dan Jembatan

Soal Pengetahuan KD 3.8 Memahami jenis konstruksi jembatan

Kerjakan soal berikut ini dengan jawaban yang singkat dan jelas

1. Dalam memilih desain jembatan terdapat beberapa aspek penting yang harus diperhatikan, sebutkan 5 prinsip pemilihan jembatan!

Jawaban Anda

2. Pernahkah kalian mengamati jembatan? pemilihan Letak Jembatan tersebut kira-kira karena alasan apa?

Jawaban Anda

3. Dari sekian banyak jembatan yang sudah pernah kalian lalui kira-kira jenis konstruksinya apa saja?

Jawaban Anda



PEMERINTAH DAERAH DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA
DINAS PENDIDIKAN, PEMUDA DAN OLAH RAGA
BALAI PENDIDIKAN MENENGAH KAB. KULON PROGO
SMK N 2 PENGASIH

ꦏꦸꦤꦶꦗꦮꦧꦤ꧀

Alamat: Jalan KRT.Kertodiningrat, Margosari, Pengasih, Kulon Progo, Yogyakarta. Telp. (0274) 773029
Fax. (0274) 774289, e-mail : smk2pengasih_kp@yahoo.com homepage : www.smkn2pengasih.sch.id

KUNCI JAWABAN

Evaluasi 2

No Soal	Kunci Jawaban	Rubrik	Skor
1	a. Konstruksi Sederhana (bisa dikerjakan masyarakat) bos b. Harga Murah (manfaatkan material lokal) c. Kuat & Tahan Lama (mampu menerima beban lalin) d. Perawatan Mudah & Murah (bisa dilakukan masy) e. Stabil & Mampu Menahan Gerusan Air	Menjawab salah skor 5 1 Poin benar skor 8 2 Poin benar skor 12 3 poin benar skor 15 4 Poin benar skor 18 5 poin benar skor 20	20
2	a. Pilih berdasarkan Bentang Terpendek b. Menghindari Lokasi Belokan Sungai untuk mencegah abrasi c. Menghindari lokasi Tinggi supaya Abutment tidak terlalu Tinggi	Menjawab salah skor 5 1 Poin benar skor 10 2 Poin benar skor 15 3 poin benar skor 20	20
3	a. Jembatan Gelagar b. Jembatan trust c. Jembatan cabel stay d. Jembatan suspension e. jembatan arch/ lengkung	Menjawab salah skor 5 1 Poin benar skor 8 2 Poin benar skor 12 3 poin benar skor 15 4 Poin benar skor 18 5 poin benar skor 20	20
4	a. Seluruh struktur jembatan dapat dibangun tanpa perancah dari tanah. b. Struktur utamanya nampak gagah dan mengekspresikan fungsinya dengan baik. c. Bentuknya estetik d. Material yang digunakan untuk jembatan ini lebih sedikit dibandingkan tipe jembatan lainnya sehingga dapat menekan biaya. e. Pilihan yang ekonomis untuk jembatan dengan panjang bentang lebih dari 600 meter.	Menjawab salah skor 5 1 Poin benar skor 8 2 Poin benar skor 12 3 poin benar skor 15 4 Poin benar skor 18 5 poin benar skor 20	20
5	Struktur atas jembatan umumnya meliputi : a. Trotoar b. Sandaran dan tiang sandaran c. Peninggian trotoar (Kerb) d. Slab lantai kendaraan	Menjawab salah skor 5 1 Poin benar skor 8 2 Poin benar skor 12 3 poin benar skor 15 4 Poin benar skor 18	20



PEMERINTAH DAERAH DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA
DINAS PENDIDIKAN, PEMUDA DAN OLAH RAGA
BALAI PENDIDIKAN MENENGAH KAB. KULON PROGO
SMK N 2 PENGASIH

ꦭꦩꦏꦤ꧀ꦠꦁꦱꦶꦃ

Alamat: Jalan KRT.Kertodiningrat, Margosari, Pengasih, Kulon Progo, Yogyakarta. Telp. (0274) 773029
Fax. (0274) 774289, e-mail : smk2pengasih_kp@yahoo.com homepage : www.smkn2pengasih.sch.id

LEMBAR PENILAIAN PESERTA DIDIK

Kompetensi Dasar : 3.8 Memahami jenis konstruksi jembatan
4.8 Menyajikan berbagai jenis konstruksi jembatan
Materi : Klasifikasi Konstruksi Jembatan
Kelas : XI DPIB
Waktu : 20 Menit

Lembar Penilaian Pengetahuan

No	Nama Peserta Didik	Skor Tiap Soal					Nilai	Ket
		1	2	3	4	5		
1	ALFAN ZIYYADAN							
2	AMELIA NURUL KHASANAH							
3	ANDIKA PUTRA ADMAJA							
4	ARDIAN IMAM MAULANA R.							
5	BUSTANUL ARIFIN ILHAM							
6	DIAH RAHMAWATI							
7	ERNAWATI							
8	FITRIA NINGRUM							
9	GHEZA ANDIKA SEPTAVIAN							
10	IBNU KHOIRUDIN							
11	IBNU NUR AMIN							
12	IHKBAL EDDY SAPUTRO							
13	JHENNY FERNANDA PUTRI							
14	KHARISMA WAHYU DHANIATI							
15	LABIB RIZQI KURNIAWAN							
16	LUQMAN DANY RAIHAN							
17	MEY DIANA SULISTYAWATI							
18	MUHAMMAD SATRIO							
19	NITA ARIATI NINGSIH							
20	NOVIANTI							
21	NOVITA RAHMADANI							
22	NUR FITRIA TRISNANINGSIH							
23	OCHTAVIA YULIANDARI							
24	PANGESTU BAGUS HARIYADI							
25	PATRIK PANDHU A.							
26	RAFFLI NUR WIJAYANTO							
27	RAKA SETYA WICAKSANA							
28	RISTI AMELYA							
29	SALSABILLA DWIATUN F.							
30	SINTA UTARI							
31	STOFANNI WAHYU BARITO							
32	TIGO RESTU ARDI							



PEMERINTAH DAERAH DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA
DINAS PENDIDIKAN, PEMUDA DAN OLAH RAGA
BALAI PENDIDIKAN MENENGAH KAB. KULON PROGO
SMK N 2 PENGASIH

ꦏꦸꦭꦺꦤ꧀ꦥꦺꦁꦱꦶꦃ

Alamat: Jalan KRT.Kertodiningrat, Margosari, Pengasih, Kulon Progo, Yogyakarta. Telp. (0274) 773029
Fax. (0274) 774289, e-mail : smk2pengasih_kp@yahoo.com homepage : www.smkn2pengasih.sch.id

33	VINALDI HIDAYAT							
34	YASMIN NABILAH MAULANA							
35	YUNI KURNIAWATI							
36	ZULAIKHA DIAN SUSANTI							



PEMERINTAH DAERAH DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA
DINAS PENDIDIKAN, PEMUDA DAN OLAH RAGA
BALAI PENDIDIKAN MENENGAH KAB. KULON PROGO
SMK N 2 PENGASIH

ꦲꦩꦶꦠꦏꦸꦫꦏꦺꦴꦤ꧀ꦥꦿꦺꦒꦺ

Alamat: Jalan KRT.Kertodiningrat, Margosari, Pengasih, Kulon Progo, Yogyakarta. Telp. (0274) 773029
Fax. (0274) 774289, e-mail : smk2pengasih_kp@yahoo.com homepage : www.smkn2pengasih.sch.id

Kegiatan Kelompok 2

Materi : Klasifikasi Konstruksi Jembatan
Kelas : XI DPIB
Waktu : 20 Menit

Buatlah kelompok dengan jumlah anggota tiga siswa untuk mengerjakan kegiatan berikut ini!

Ketua Kelompok :

Nama Anggota :

:

:

1. Bersama dalam kelompok, carilah konstruksi jembatan yang ada disekitar rumah kalian! Bandingkan pengalaman saudara dilapangan dengan teori yang sudah dipelajari dari materi yang ada!

Jenis konstruksi jembatan :

Bagian-bagian konstruksi :

Data jembatan : (meliputi ukuran, tahun pembuatan, dll)

Bahan :

2. Buatlah file presentasi hasil pengamatan kelompok dan unggah hasil diskusi tersebut dalam grup WhatsApp atau grup diskusi *Google Classroom*
3. Simpulkan hasil pekerjaan yang telah kalian kerjakan pada topic ini!



PEMERINTAH DAERAH DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA
DINAS PENDIDIKAN, PEMUDA DAN OLAH RAGA
BALAI PENDIDIKAN MENENGAH KAB. KULON PROGO
SMK N 2 PENGASIH

ꦱꦩꦏꦤ꧀ꦠꦸꦧꦸꦱꦶꦁꦠꦏꦏꦏꦸꦭꦺꦤ꧀ꦥꦫꦺꦒꦺ

Alamat: Jalan KRT.Kertodiningrat, Margosari, Pengasih, Kulon Progo, Yogyakarta. Telp. (0274) 773029
Fax. (0274) 774289, e-mail : smk2pengasih_kp@yahoo.com homepage : www.smkn2pengasih.sch.id

FORMAT PENILAIAN PRESENTASI KELOMPOK

Maple : Konstruksi Jalan dan Jembatan
Kelas : XI DPIB
Materi :
Judul Materi Penyajian :
Kelompok :
Hari/Tanggal :

C. Penyajian Presentasi Kelompok:

No	Aspek	Penilaian (Skala 1-4)	Nama (sesuai absen)			
		
1	Ruang lingkup materi sesuai dengan yang ditugaskan	Tidak Sesuai (1), Kurang Sesuai (2), Sesuai (3), Sangat Sesuai (4)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
2	Penyajian materi presentasi mudah dipahami	Tidak Dipahami (1), Kurang Dipahami (2), Dipahami (3), Sangat Dipahami (4)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
3	Kemampuan menjawab pertanyaan/ memecahkan masalah yang muncul	Tidak Sesuai (1), Kurang Sesuai (2), Sesuai (3), Sangat Sesuai (4)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
4	Kemampuan menyimpulkan keseluruhan hasil diskusi	Tidak Dipahami (1), Kurang Dipahami (2), Dipahami (3), Sangat Dipahami (4)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Jumlah (Max. 40)						

D. Catatan partisipasi peserta (notulen pertanyaan peserta):

Nama _____ Pertanyaan _____

Nama _____ Pertanyaan _____

Nama _____ Pertanyaan _____

Moderator _____



PEMERINTAH DAERAH DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA
 DINAS PENDIDIKAN, PEMUDA DAN OLAH RAGA
 BALAI PENDIDIKAN MENENGAH KAB. KULON PROGO
 SMK N 2 PENGASIH

ꦭꦩꦒꦏ꧀ꦥꦺꦁꦱꦶꦲ꧀ꦱꦶꦥꦶꦠꦶꦱꦶꦤ꧀ꦠꦶꦩꦶꦁꦠꦿꦁꦶꦩꦏꦸꦭꦺꦤ꧀ꦥꦿꦺꦒꦺ

Alamat: Jalan KRT.Kertodiningrat, Margosari, Pengasih, Kulon Progo, Yogyakarta. Telp. (0274) 773029
 Fax. (0274) 774289, e-mail : smk2pengasih_kp@yahoo.com homepage : www.smkn2pengasih.sch.id

LEMBAR PENILAIAN PESERTA DIDIK

Kompetensi Dasar : 3.8 Memahami jenis konstruksi jembatan
 4.8 Menyajikan berbagai jenis konstruksi jembatan
 Materi : Klasifikasi Konstruksi Jembatan
 Kelas : XI DPIB
 Waktu : 20 Menit

Lembar Penilaian Keterampilan

No	Nama Peserta Didik	Skor Tiap Aspek				Nilai	Ket
		1	2	3	4		
1	ALFAN ZIYYADAN						
2	AMELIA NURUL KHASANAH						
3	ANDIKA PUTRA ADMAJA						
4	ARDIAN IMAM MAULANA R.						
5	BUSTANUL ARIFIN ILHAM						
6	DIAH RAHMAWATI						
7	ERNAWATI						
8	FITRIA NINGRUM						
9	GHEZA ANDIKA SEPTAVIAN						
10	IBNU KHOIRUDIN						
11	IBNU NUR AMIN						
12	IHKBAL EDDY SAPUTRO						
13	JHENNY FERNANDA PUTRI						
14	KHARISMA WAHYU DHANIATI						
15	LABIB RIZQI KURNIAWAN						
16	LUQMAN DANY RAIHAN						
17	MEY DIANA SULISTYAWATI						
18	MUHAMMAD SATRIO						
19	NITA ARIATI NINGSIH						
20	NOVIANTI						
21	NOVITA RAHMADANI						
22	NUR FITRIA TRISNANINGSIH						
23	OCHTAVIA YULIANDARI						
24	PANGESTU BAGUS HARIYADI						
25	PATRIK PANDHU A.						
26	RAFFLI NUR WIJAYANTO						
27	RAKA SETYA WICAKSANA						
28	RISTI AMELYA						
29	SALSABILLA DWIATUN F.						
30	SINTA UTARI						
31	STOFANNI WAHYU BARITO						
32	TIGO RESTU ARDI						



PEMERINTAH DAERAH DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA
DINAS PENDIDIKAN, PEMUDA DAN OLAH RAGA
BALAI PENDIDIKAN MENENGAH KAB. KULON PROGO
SMK N 2 PENGASIH

ꦠꦸꦤ꧀ꦭꦶꦢꦶꦲꦶꦢꦠ
ꦪꦱꦩꦶꦤꦤꦧꦶꦭꦲꦩꦭꦸꦤꦏ
ꦪꦸꦤꦶꦏꦸꦫꦤꦶꦮꦠꦶ
ꦪꦸꦭꦲꦶꦏꦲꦢꦶꦤꦱꦸꦱꦤꦠꦶ

Alamat: Jalan KRT.Kertodiningrat, Margosari, Pengasih, Kulon Progo, Yogyakarta. Telp. (0274) 773029
Fax. (0274) 774289, e-mail : smk2pengasih_kp@yahoo.com homepage : www.smkn2pengasih.sch.id

33	VINALDI HIDAYAT						
34	YASMIN NABILAH MAULANA						
35	YUNI KURNIAWATI						
36	ZULAIKHA DIAN SUSANTI						

Ket.:

Aspek:

5. Ruang lingkup materi sesuai dengan yang ditugaskan
6. Penyajian materi presentasi mudah dipahami
7. Kemampuan menjawab pertanyaan/ memecahkan masalah yang muncul
8. Kemampuan menyimpulkan keseluruhan hasil diskusi

Nilai skala 1-4:

5. Skor 1 Tidak sesuai
6. Skor 1 Kurang Sesuai
7. Skor 1 Sesuai
8. Skor 1 Sangat sesuai