Rancangan PELAKSANAAN Pembelajaran (RPP)



Maria Dita Lilian Marantina



KELAS A ANGKATAN 3 2021

RENCANA PELAKSANAAN PEMBELAJARAN (RPP)

Satuan Pendidikan : SMK Kesehatan Bhakti Wiyata

Tahun Pelajaran : 2021-2022

Mata Pelajaran : Ilmu Penyakit dan Penunjang Diagnostik

Pokok Bahasan : Covid-19

Kelas / Semester : XII / 1

Alokasi Waktu : 8 JP

A. Kompetensi Inti:

1. Menghayati dan mengamalkan ajaran agama yang dianutnya.

- 2. Menghayati dan mengamalkan perilaku jujur, disiplin, santun, peduli (gotong royong, kerja sama, toleran, damai), bertanggung-jawab, responsif, dan proaktif melalui keteladanan, pemberian nasihat, penguatan, pembiasaan, dan pengkondisian secara berkesinambungan serta menunjukkan sikap sebagai bagian dari solusi atas berbagai permasalahan dalam berinteraksi secara efektif dengan lingkungan sosial dan alam serta dalam menempatkan diri sebagai cerminan bangsa dalam pergaulan dunia
- 3. Memahami, menerapkan, menganalisis, dan mengevaluasi tentang pengetahuan faktual, konseptual, operasional dasar, dan metakognitif sesuai dengan bidang dan lingkup kerja Dasar-dasar Keperawatan pada tingkat teknis, spesifik, detil, dan kompleks, berkenaan dengan ilmu pengetahuan, teknologi, seni, budaya, dan humaniora dalam konteks pengembangan potensi diri sebagai bagian dari keluarga, sekolah, dunia kerja, warga masyarakat nasional, regional, dan internasional.
- 4. Melaksanakan tugas spesifik dengan menggunakan alat, informasi, dan prosedur kerja yang lazim dilakukan serta memecahkan masalah sesuai dengan bidang kerja Asisten Keperawatan. Menampilkan kinerja di bawah bimbingan dengan mutu dan kuantitas yang terukur sesuai dengan standar kompetensi kerja. Menunjukkan keterampilan menalar, mengolah, dan menyaji secara efektif, kreatif, produktif, kritis, mandiri, kolaboratif, komunikatif, dan solutif dalam ranah abstrak terkait dengan pengembangan dari yang dipelajarinya di sekolah, serta mampu melaksanakan tugas spesifik di bawah pengawasan langsung. Menunjukkan keterampilan mempersepsi, kesiapan, meniru,

membiasakan, gerak mahir, menjadikan gerak alami dalam ranah konkret terkait dengan pengembangan dari yang dipelajarinya di sekolah, serta mampu melaksanakan tugas spesifik di bawah pengawasan langsung.

B. Kompetensi Dasar (KD) dan Indikator Pencapaian Kompetensi (IPK)

Kompetensi Dasar (KD)	Indikator Pencapaian Kompetensi (IPK)
3.14 Menerapkan pemeriksaan penyakit infeksi	3.14.1 Menganalisis pengertian Covid - 19
dan penyakit menular	3.14.2 Menganalisis etiologi Covid - 19
	3.14.3 Menganalisis gejala Covid - 19
	3.14.4 Menganalisis cara penularan Covid – 19
	3.14.5 Menganalisis pencegahan Covid - 19
	3.14.6 Menganalis tentang panduan isolasi mandiri
	pada klien covid-19
	3.14.7 Menganalisis jenis pemeriksaan Covid - 19
4.14 Melakukan pemeriksaan penyakit infeksi	4.14.1 Mengaplikasikan penanganan Covid – 19
dan penyakit menular	berupa edukasi tentang pengertian, etiologi, gejala,
	cara penularan, pencegahan, panduan isolasi
	mandiri, dan pemeriksaannya melalui media sosial
	atau media cetak.

Keterangan:		
Pengetahuan	Ketrampilan	

C. Tujuan Pembelajaran

Setelah mengamati PPt, video pembelajaran, mengerjakan LKPD, dan diskusi presentasi

Peserta didik dapat:

- 1. menganalisis pengertian Covid 19 dengan tepat.
- 2. menganalisis etiologi Covid 19 dengan cermat.
- 3. menganalisis gejala Covid 19 dengan tepat.
- 4. menganalisis cara penularan Covid 19 dengan cermat.
- 5. menganalisis pencegahan Covid 19 dengan cermat.
- 6. menganalisis panduan isolasi mandiri pada klien covid-19 dengan tepat.
- 7. menganalisis jenis pemeriksaan Covid 19 dengan tepat.
- 8. mengaplikasikan penanganan Covid 19 berupa edukasi tentang pengertian, etiologi, gejala, cara penularan, pencegahan, panduan isolasi mandiri, dan pemeriksaannya melalui media sosial atau media cetak dengan tepat, cermat, dan disiplin.

D. Materi Pembelajaran

- 1. Materi Pembelajaran Reguler
 - a. Konsep dasar ilmu penyakit dan penunjang diagnostik Covid-19 (konseptual)
 - b. Pemeriksaan penyakit infeksi dan penyakit menular (Covid-19) (konseptual dan prosedural)
 - c. Praktikum penyusunan media promosi tentang penanganan Covid 19 berupa edukasi tentang pengertian, etiologi, gejala, cara penularan, pencegahan, panduan isolasi mandiri, dan pemeriksaannya melalui media sosial atau media cetak
- 2. Materi Pembelajaran Remidial

Konsep dasar ilmu penyakit dan penunjang diagnostik Covid-19 (konseptual)

- 3. Materi Pembelajaran Pengayaan
 - a. Praktikum sederhana memberikan penyuluhan Covid-19

E. Pendekatan, Model, dan Metode Pembelajaran

1. Model Pembelajaran : Project Based Learning

2. Pendekatan : Saintifik, STEAM

3. Metode : Diskusi dan praktikum

4. Moda : Daring kombinasi sinkron (*google meet*), asinkron (*Whatsapp*

Grup, google classroom)

F. Media dan Bahan

Media : PPt materi Covid 19, video pembelajaran Covid-19, aplikasi

mentimeter

Alat pembelajaran :

1. Laptop/ Handphone, buku dan alat tulis

2. Alat dan bahan yang dibutuhkan dalam praktik misalnya:

Alat : Laptop, Hp, aplikasi (misal power director, kinemaster, dll)

Bahan: Gambar-gambar (freepik), backsound free copy right, dll

G. Sumber Belajar

1. LKPD : Covid – 19

2. Hand out : PPt Ilmu Penyakit dan Penunjang Diagnostik materi Covid – 19

3. E-book tentang Panduan Isolasi Mandiri dan Panduan Pencegahan Corona Virus

4. *Google meet* (sinkron)

5. Whatsapp Grup dan google classroom (asinkron)

6. Channel Youtube CNN https://youtu.be/LD6z2fbo2W0

7. Sumber internet lainnya

H. Kegiatan Pembelajaran

Skenario pembelajaran asinkronous melalui *whatsapp grup* dan di *google classroom* H-1 Pembelajaran di luar jam KBM, Guru memposting hal-hal berikut ini di *Google Classrom* kelas XII A"

- Memposting LKPD Covid-19
- Memposting *hand out* dalam bentuk PPt Covid-19
- Memposting *Link* Video Covid-19
- Memposting *E-Book* tentang Covid-19
- Pertemuan pertama asinkronous: Rabu, 25 Agustus 2021 (2 JP).
 Peserta didik mengikuti asinkronous melalui whatsapp group dan google classroom dengan langkah-langkah kegiatan pembelajaran sebagai berikut:

Kegiatan	Deskripsi Kegiatan	Alokasi waktu
Pendahuluan	Orientasi: Guru membuka pertemuan mengucap salam dengan penuh syukur, mengajak berdoa (Religiusitas/PPK) dan presensi (Disiplin/PPK). Appersepsi: Guru menampilkan gambar berikut: Apa saja yang dapat kalian amati dari gambar? Mengapa hal ini terjadi?	10 menit
	(Collaboration-4C); Saintifik -Menanya).	
	Motivasi: Peserta didik menyimak penjelasan guru tentang tujuan dan manfaat kegiatan pembelajaran, serta semua kegiatan yang berkaitan dengan diskusi dan praktikum (Communication-4C)	

Kegiatan	Deskripsi Kegiatan	Alokasi waktu
Inti	Fase 1 Reflection	
	➤ Peserta didik membentuk 5 kelompok dengan anggotanya masing-masing berjumlah 6 peserta didik (<i>Collaboration, Communication- 4C, Mathematic</i>) dengan masing-masing anggota sudah menerima lembar kerja (LKPD) melalui media <i>google classroom</i> pada H-1 pembelajaran (<i>Technology</i>)	70 menit
	 Peserta didik membaca LKPD halaman 2 tentang artikel "Pandemi Covid-19 belum usai" Kemudian guru memberikan pertanyaan ill-define problem berupa: a. jelaskan mengapa covid-19 belum usai? b. menurut pendapat kalian, apakah yang menjadi masalah pokok dalam penanganan Covid-19 di Indonesia? Peserta didik menuliskan jawabannya pada LKPD halaman 3 Peserta didik menyampaikan pilihan konsep yang dipelajari untuk memecahkan masalah. Guru menyampaikan tugas proyek untuk praktik 	
	penanganan Covid – 19 berupa edukasi tentang pengertian, etiologi, gejala, cara penularan, pencegahan, panduan isolasi mandiri, dan pemeriksaannya melalui media sosial atau media cetak yang akan dibuat peserta didik. Fase 2 Research	
	 Peserta didik mencari sumber-sumber informasi yang relevan diantaranya dengan menyimak bahan ajar yang sudah diposting di google classroom 	
	 Peserta didik menemukan konsep covid-19 dengan bantuan LKPD halaman 4-6 (no soal 2-8) (Critical thinking, communication, collaboration) 	
	> Peserta didik bersama kelompoknya menemukan	

Kegiatan	Deskripsi Kegiatan	Alokasi waktu
	pemecahan masalah terhadap covid-19 dan menuliskannya di LKPD halaman 6 no soal 9 (Critical thinking, communication, collaboration)	
	Fase 3 Discovery	
	Peserta didik mendiskusikan tugas proyek yang akan dibuat	
	 Peserta didik menyampaikan pilihan alat dan bahan yang akan digunakan dalam pembuatan proyek 	
	 Guru menekankan aspek S, T, E, A, M dalam proyek yang akan dibuat siswa 	
	 Peserta didik menuliskan semua rencana/ide dari setiap anggota yang muncul (Communication) 	
	 Peserta didik bersama kelompok membuat rancangan tugas proyek ke dalam bentuk proposal mini (LKPD halaman 7-8). (Collaboration, communication, critical thingking) 	
	 Guru memberikan peer assessment untuk melihat keaktifan masing-masing peserta didik dalam kelompok 	
Penutup	Peserta didik bersama guru menyimpulkan hasil pembelajaran	10 menit
	Guru mengecek pemahaman peserta didik tentang Covid-19	
	Guru menyampaikan informasi pertemuan berikutnya tentang membuat tugas proyek sampai presentasi	
	 Guru mengakhiri kegiatan belajar dengan memberikan pesan dan motivasi tetap semangat belajar dan diakhiri dengan berdoa. 	

2) Pertemuan kedua sinkronous: Kamis, 26 Agustus 2021 (3 JP).
Peserta didik mengikuti sinkronous melalui google meet dengan langkah-langkah kegiatan pembelajaran sebagai berikut:

Kegiatan	Deskripsi Kegiatan	Alokasi waktu
Pendahuluan	Orientasi: Guru membuka pertemuan mengucap salam dengan penuh syukur, mengajak berdoa (religiusitas/PPK) dan presensi (disiplin/PPK) melalui aplikasi rekam tangkap layar google meet. Ice breaking: Guru menampilkan slide tebak gambar untuk membangun suasana belajar yang dinamis penuh semangat dan antusias serta menciptakan suasana belajar yang menyenangkan, serius tapi santai.	10 menit
	Appersepsi: Guru melakukan appersepsi dengan mengecek pemahaman siswa tentang Covid-19. Peserta didik memberikan tanggapan sesuai hasil diskusi bersama kelompok yang dilakukan di pertemuan pertama pada LKPD halaman 4-6 melalui mentimeter (Collaboration-4C); Saintifik - Menanya).	
	Motivasi: Peserta didik menyimak penjelasan guru tentang tujuan dan manfaat kegiatan pembelajaran, serta semua kegiatan yang berkaitan dengan diskusi dan praktikum melalui aplikasi rekam tangkap layar google meet (Communication-4C)	
Inti	Fase 4 Application ➤ Peserta didik mengerjakan tugas proyek bersama teman sekelompoknya berdasarkan rancangan yang telah dibuat pada proposal mini dengan menekankan aspek STEAM (Science, technology, engineering, art, and mathematic)	115 menit
	 Guru membimbing dan memberikan bantuan kepada kelompok yang membutuhkan bantuan Peserta didik mendokumentasikan proses 	

Kegiatan	Deskripsi Kegiatan	Alokasi waktu
	pembuatan produk secara detail dengan bantuan LKPD halaman 9.	
	➤ Peserta didik bersama kelompok melakukan uji coba produk yang telah dibuat dengan mengirimkannya ke tim divisi promosi SMK Kesehatan Bhakti Wiyata dengan bantuan LKPD halaman 9-11 termasuk menuliskan berita acara bahwa produk tersebut sudah dilakukan uji coba produk.	
	Peserta didik menyusun laporan hasil pembuatan proyek dengan bantuan LKPD halaman 12	
	Fase 5 Communication	
	Guru menyampaikan aturan presentasi	
	Guru memberikan peer assessment untuk melihat keaktifan masing-masing peserta didik	
	Peserta didik bersama kelompok mempresentasikan hasil proyek yang telah diuji coba	
	> Guru memonitor jalannya presentasi kelompok	
	> Peserta didik bertanya pada kelompok lain	
Penutup	1. Peserta didik bersama guru menyimpulkan <i>ill-define problem</i> menjadi <i>well-define outcome</i> dari hasil pembelajaran	10 menit
	2. Menyampaikan rencana pembelajaran pada pertemuan berikutnya yaitu kegiatan <i>upload</i> produk hasil karya ke masyarakat melalui media sosial maupun media cetak	
	 Guru mengakhiri kegiatan belajar dengan memberikan pesan dan motivasi tetap semangat belajar dan diakhiri dengan berdoa. 	

3). Pertemuan ketiga **asinkronous**: Sabtu, 28 Agustus 2021 (3 JP).

Peserta didik mengikuti asinkronous melalui *whatsapp group* dan *google classroom* dengan langkah-langkah kegiatan pembelajaran sebagai berikut:

Kegiatan	Deskripsi Kegiatan	Alokasi waktu
Pendahuluan	Orientasi: Guru membuka pertemuan mengucap salam dengan penuh syukur, mengajak berdoa (Religiusitas/PPK) dan presensi (Disiplin/PPK).	10 menit
	Appersepsi: Guru melakukan appersepsi dengan mengecek kesiapan peserta didik untuk meng-upload produk hasil proyek tentang penanganan Covid-19 secara edukasi melalui media sosial ataupun media cetak. Peserta didik memberikan tanggapan sesuai hasil presentasi bersama kelompok yang dilakukan di pertemuan kedua (Collaboration-4C); Saintifik - Menanya).	
	Motivasi: Peserta didik menyimak penjelasan guru tentang tujuan dan manfaat kegiatan pembelajaran, serta semua kegiatan yang berkaitan dengan diskusi dan praktikum (Communication-4C)	
Inti	Fase 5 Communication	
	Guru menyampaikan aturan upload produk atau penyampaian produk ke masyarakat.	115 menit
	➤ Peserta didik meng-upload atau menyampaikan produk ke media sosial atau bila media cetak dapat diberikan ke kelompok sasaran secara langsung dengan memperhatikan protokol kesehatan covid-19.	
	Peserta didik melaporkan jalannya penyampaian produk melalui laporan siswa di Whatsapp Grup dan Guru memonitor	
	Peserta didik bersama kelompok melengkapi laporan hasil proyek yang telah diberikan ke masyarakat melalui media sosial ataupun media cetak terutama pada bagian (g): hasil praktikum dan pembahasannya (LKPD halaman 10)	

Kegiatan	Deskripsi Kegiatan	Alokasi waktu
Penutup	Peserta didik bersama guru menyimpulkan <i>ill-define problem</i> menjadi <i>well-define outcome</i> dari hasil pembelajaran	10 menit
	2. Guru menyampaikan rencana pembelajaran pada pertemuan berikutnya tentang kompetensi dasar selanjutnya tentang keganasan dalam anatomi fisiologi dan memberikan referensi <i>E-Book</i> .	
	 Guru mengakhiri kegiatan belajar dengan memberikan pesan dan motivasi tetap semangat belajar dan diakhiri dengan berdoa. 	

I. Penilaian Teknik Penilaian

Aspek	Teknik	Bentuk Instrumen	
Pengetahuan	Tes tertulis	Pilihan ganda	
Keterampilan	Non teks	Lembar penilaian proyek	
Sikap	Peer assesment	Lembar penilaian antar kelompok	

a. Pengetahuan

Tes tertulis

KD	Indikator	Teknik	Waktu
			Pelaksanaan
3.14	3.14.1 Menganalisis pengertian Covid - 19	Tes tertulis	Di luar jam
			KBM Daring
	3.14.2 Menganalisis etiologi Covid - 19		1121112 411118
	5.1 1.2 Hongananois enologi covia 1)		
	3.14.3 Menganalisis gejala Covid - 19	_	
	5.14.5 Menganansis gejara Covid - 19		
	3.14.4 Menganalisis cara penularan Covid – 19		
	•		
	3.14.5 Menganalisis pencegahan Covid - 19	_	
	priorition in the state of the		
	3.14.6 Menganalis tentang panduan isolasi mandiri	_	
	5.14.0 Menganans tentang panduan isolasi mandiri		
	pada klien covid-19		
	2.14.7.14		
	3.14.7 Menganalisis jenis pemeriksaan Covid - 19		
Conto	h butir instrumen terlampir di bawah		

b. Keterampilan

KD	Indikator	Teknik	Waktu Pelaksanaan
4.14	4.14.1 Mengaplikasikan penanganan Covid – 19	Non	Di dalam jam KBM
	berupa edukasi tentang pengertian, etiologi, gejala,	teks	
	cara penularan, pencegahan, panduan isolasi mandiri,		
	dan pemeriksaannya melalui media sosial atau media		
	cetak.		
Contoh butir instrumen terlampir di bawah			

Keterangan	
	= Pengetahuan
	= Ketrampilan

c. Sikap

No	Aspek	Teknik	Bentuk Instrumen	Waktu Pelaksanaan
1	Sikap	Peer assesment	Lembar penilaian sikap	Di dalam jam KBM

2. Pembelajaran Remidial

Pada kegiatan remidial guru memberikan pemahaman kepada peserta didik yang belum mencapai indikator pencapaian kompetensi. Alternatif dalam memberikan remidi adalah sebagai berikut.

- 1) meminta peserta didik untuk membuat rangkuman materi yang belum tuntas;
- 2) meminta peserta didik untuk melakukan tutor sebaya;
- 3) memberikan lembar kerja untuk dikerjakan oleh siswa yang belum tuntas.

3. Pembelajaran Pengayaan

Pembelajaran pengayaan diberikan kepada siswa yang telah mencapai atau melampaui KBM/KKM. Beberapa kegiatan yang dapat dilakukan oleh Guru di antaranya adalah sebagai berikut.

- 1) Belajar kelompok, yaitu sekelompok peserta didik diberi tugas pengayaan untuk dikerjakan bersama pada dan/atau di luar jam pelajaran.
- 2) Belajar mandiri, yaitu peserta didik diberi tugas pengayaan untuk dikerjakan secara individu.

Mengetahui, Kepala Sekolah

Guru Mapel