**SILABUS PRODUK KREATIF DAN KEWIRAUSAHAAN**

Nama Sekolah : SMK Daya Utama

Mata Pelajaran : Produk Kreatif dan Kewirausahaan

Kompetensi Keahlian : Farmasi Klinis dan Komunitas/Asisten Keperawatan

Kelas/Semester : XI (sebelas) / 3 (tiga) dan 4 (empat)

 KI-3 (Pengetahuan) :Memahami, menerapkan, menganalisis, dan mengevaluasi tentang pengetahuan faktual, konseptual, operasional dasar, dan metakognitif sesuai dengan bidang dan lingkup kerja Produk Kreatif dan Kewirausahaan 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.

KI-4 (Keterampilan) : Melaksanakan tugas spesifik dengan menggunakan alat, informasi, dan prosedur kerja yang lazim dilakukan serta memecahkan masalah sesuai dengan bidang kerja Produk Kreatif dan Kewirausahaan.

 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.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Kompetensi Dasar | Indikator Pencapaian Kompetensi | Materi Pokok | Kegiatan Pembelajaran | Penilaian | Alokasi Waktu | Sumber Belajar |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1. Memahami sikap dan perilaku wirausahawan

4.1Mempresentasikan sikap dan perilaku wirausahawan | * + 1. Menjelaskan sikap dan perilaku wirausahawan
		2. Memberikan contoh sikap dan perilaku wirausahawan

4.1.1. Mengidentifikasi sikap dan perilaku wirausahawan4.1.2 Mempresentasikan /Menjelaskan sikap dan perilaku wira-usahawan yang berhasil | * sikap dan perilaku wirausaha
* sikap prestatif
* keberhasilan dan kegagalan wirausaha
 | * + - * Mengamati untuk mengidentifikasi dan merumuskan masalah tentang sikap dan perilaku wirausaha.
			* Mengumpulkan data tentang sikap dan perilaku wirausaha
			* Mengolah data tentang sikap dan perilaku wirausaha
			* Mengomunikasikan tentang sikap dan perilaku wirausahawan yang berhasil
 | Pengetahuan # Tes tertulis# Test lisanKetrampilan# Penilaian Unjuk Kerja# Observasi# Diskusi | 7 | Produk Kreatif dan Kewirausahaan Program Keahlian Farmasi, Penerbit EGC |
| 1. Menganalisis peluang usaha produk barang/jasa

4.2 Menentukan peluang usaha produk barang/jasa | * + 1. Memahami analisis SWOT
		2. Menerapkan metode analisis peluang usaha secara sederhana
		3. Menganalis peluang usaha dari suatu produk

barang/jasa4.2.1 Menentukan peluang usaha produk barang/jasa4.2.2 Mempresentasikan hasil analisis peluang usaha | * analisis SWOT
* metode analisis peluang usaha secara sederhana
* analisis peluang usaha
 | * + - * Mengamati untuk mengidentifikasi dan merumuskan masalah tentang peluang usaha dari suatu produk barang/jasa
			* Mengumpulkan data tentang peluang usaha yang ada
			* Mengolah data tentang menyusun laporan hasil analisis peluang usaha.
			* Mengomunikasikan tentang peluang usaha yang bisa dilakukan.
 | Pengetahuan # Tes tertulis# Test lisanKetrampilan# Penilaian Unjuk Kerja# Observasi | 7 | Produk Kreatif dan Kewirausahaan Program Keahlian Farmasi, Penerbit EGC |
| 1. Memahami hak atas kekayaan intelektual

4.3Mempresentasi-kan hak atas kekayaan intelektual | * + 1. Menjabarkan mengenai hak atas kekayaan intelektual
		2. Mengidentifikasi prinsip-prinsip hak atas kekayaan intelektual

4.3.1 Mengidentifikasi dasar hukum hak kekayaan intelektual di Indonesia4.3.2 Mengklasifikasi hak atas kekayaan intelektual (HaKI)4.3.3 Mempresentasikan hak atas kekayaan intelektual | * Pengertian hak atas kekayaan intelektual
* Prinsip-prinsip hak atas kekayaan intelektual
* Dasar hukum

 hak kekayaan intelektual di Indonesia* Klasifikasi hak atas kekayaan intelektual (HaKI)
 | * + - * Mengamati untuk mengidentifikasi dan merumuskan masalah tentang hak atas kekayaan intelektual
			* Mengumpulkan data tentang hak atas kekayaan intelektual
			* Mengolah data tentang prinsip-pinsip dan mengidentifikasi hak kekayaan intelektual di Indonesia
			* Mengomunikasikan tentang hak atas kekayaan intelektual.
 | Pengetahuan # Tes tertulis# Test lisanKetrampilan# Penilaian Unjuk Kerja# Observasi i | 7 | Produk Kreatif dan Kewirausahaan Program Keahlian Farmasi, Penerbit EGC |
| 1. Menganalisis konsep desain/contoh dan kemasan produk barang/ jasa

4.4 Membuat desain/contoh dan kemasan produk barang/jasa | * + 1. Memahami konsep desain/contoh dan kemasan produk barang/jasa
		2. Memahami tujuan desain dan kemasan produk
		3. Menerapkan jenis dan bentuk desain serta kemasan produk
		4. Menganalisis konsep desain/contoh dan kemasan produk barang/jasa
		5. Memilih desain/contoh dan kemasan produk barang/jasa
		6. menyusun alat dan bahan dalam pembuatan desain dan kemasan produk
		7. Membuat desain/contoh dan kemasan produk barang/jasa sesuai standar SNI
		8. Mempersentasikan hasil desain dan kemasan produk barang/jasa
 | * bentuk-bentuk konsep desain dan kemasan produk
* tujuan desain dan kemasan produk
* jenis dan bentuk desain dan kemasan
* standar desain dan kemasan produk yang berlaku (SNI)
 | * + - * Mengamati untuk mengidentifikasi dan merumuskan masalah tentang tujuan dan konsep desain serta kemasan produk barang/jasa
			* Mengumpulkan data tentang jenis desain dan kemasan produk barang/jasa
			* Mengolah data tentang konsep desain dan kemasan produk barang/jasa
			* Mengomunikasikan hasil desain dan kemasan produk barang/jasa
 | Pengetahuan # Tes tertulis# Test lisanKetrampilan# Penilaian Unjuk Kerja# Observasi# diskusi# presentasi | 7 | Produk Kreatif dan Kewirausahaan Program Keahlian Farmasi, Penerbit EGC |
| 1. Menganalisis proses kerja pembuatan contoh produk barang/jasa
	1. Membuat alur dan proses kerja pembuatan contoh produk barang/jasa
 | * + 1. Menguraikan tahapan proses kerja pembuatan contoh produk barang/ jasa
		2. Menyimpulkan keunggulan dan kelemahan proses kerja pembuatan contoh produk barang/ jasa
		3. menyusun skema alur dan proses kerja suatu produk
		4. Membuat alur dan proses kerja pembuatan contoh produk barang/jasa
 | * Tahapan-tahapan proses kerja pembuatan contoh produk barang/jasa
* Keunggulan dan kelemahan proses kerja pembuatan contoh

Produk* skema alur kerja
* tujuan pembuatan alur kerja
 | * Mengamati untuk mengidentifikasi dan merumuskan masalah tentang proses kerja pembuatan contoh produk barang/jasa
* Mengumpulkan data tentang proses kerja pembuatan contoh produk barang/jas
* Mengolah data tentang proses kerja pembuatan contoh produk barang/jasa
	+ - * Mengomunikasi-kan

 tentang proses kerja pembuatan contoh produk barang/jasa | Pengetahuan # Tes tertulis# Test lisanKetrampilan# Penilaian Unjuk Kerja# Observasi | 14 | Produk Kreatif dan Kewirausahaan Program Keahlian Farmasi, Penerbit EGC |
| 1. Menganalisis lembar kerja/ gambar kerja untuk pembuatan contoh produk barang/jasa
	1. Membuat lembar kerja/ gambar kerja untuk pembuatan contoh produk barang/jasa
 | * + 1. menelaah lembar kerja contoh produk barang dan jasa
		2. Menganalisis lembar/gambar kerja untuk pembuatan contoh produk barang dan jasa
		3. Merancang lembar kerja contoh produk barang dan jasa
		4. Mendesain lembar/gambar kerja untuk pembuatan contoh produk barang dan jasa
		5. Membuat lembar/gambar kerja contoh produk barang dan jasa

4.6.4 mempresentasikan lembar/ gambar kerja | * konsep lembar/gambar kerja
* tujuan lembar/gambar kerja produk
 | * Mengamati untuk mengidentifikasi dan merumuskan masalah tentang lembar kerja/ gambar kerja untuk pembuatan contoh produk barang/jasa
* Mengumpulkan data tentang lem-bar/gambar kerja untuk pem-buatan contoh produk barang/jasa
* Mengolah data tentang lembar kerja/ gambar kerja untuk pembuatan contoh produk barang /jasa
	+ - * Mengomunikasikan tentang lembar kerja/ gambar kerja untuk pembuatan contoh pro-duk barang/jasa
 | Pengetahuan # Tes tertulis# Test lisanKetrampilan# Penilaian Unjuk Kerja# Observasi | 14 | Produk Kreatif dan Kewirausahaan Program Keahlian Farmasi, Penerbit EGC |
| * 1. Menganalisis biaya produksi contoh produk barang/jasa

4.7 Menghitung biaya produksi contoh produk barang/jasa | 3.7.1 MenyusunMengklasifikasi-kan komponen-komponen biaya produksi suatu produk barang dan jasa3.7.2 menganalisis biaya produksi suatu produk barang dan jasa4.7.1 menghitung biaya produksi suatu produk4.7.2 mempresentasikan hasil penyusunan biaya produksi suatu produk | * konsep biaya produksi
* tahapan proses produksi
* jenis-jenis biaya produksi
* metode penghitungan biaya produksi
* contoh penghitungan biaya produksi
 | * Mengamati untuk mengidentifikasi dan merumuskan masalah tentang biaya produksi contoh produk barang/jasa
* Mengumpulkan data tentang biaya produksi contoh produk barang/jasa
* Mengolah data tentang biaya produksi contoh produk barang/jasa
	+ - * Mengomunikasi-kan Tentang biaya produksi contoh produk barang/jasa
 | Pengetahuan # Tes tertulis# Test lisanKetrampilan# Penilaian Unjuk Kerja# Observasi | 28 | Produk Kreatif dan Kewirausahaan Program Keahlian Farmasi, Penerbit EGC |
| * 1. Menerapkan proses kerja pembuatan contoh produk barang/jasa

4.8 Membuat contoh produk barang/jasa | * + 1. Mengurutkan proses kerja pembuatan contoh produk barang/jasa
		2. Menerapkan proses kerja pembuatan contoh produk barang/jasa

4.8.1 membuat rangkaian kerja pembuatan contoh produk barang dan jasa4.8.2 menyusun jadwal kerja pembuatan contoh produk barang dan jasa4.8.3 membuat contoh produk sesuai standar SNI4.8.4 Mendemontrasi-kan contoh produk barang/jasa | * konsep tahapan produksi
* sistem kerja pembuatan produk
* tahapan pembuatan produk
 | * Mengamati untuk mengidentifikasi dan merumuskan masalah tentang proses kerja pembuatan contoh produk barang/jasa
* Mengumpulkan data tentang proses kerja pembuatan contoh produk barang/jasa
* Mengolah data tentang proses kerja pembuatan contoh produk barang/jasa
	+ - * MengomunikasikanTentang proses kerja pembuatan contoh produk barang/jasa
 | Pengetahuan # Tes tertulis# Test lisanKetrampilan# Penilaian Unjuk Kerja# Observasi | 56 | Produk Kreatif dan Kewirausahaan Program Keahlian Farmasi, Penerbit EGC |
| * 1. Menentukan pengujian kesesuaian fungsi contoh produk barang/jasa

4.9 Menguji contoh produk barang/jasa | * + 1. Menelaah

Melakukan pengujian kesesuaian fungsi contoh produk barang/jasa* + 1. Menentukan pengujian kesesuaian fungsi contoh produk barang/jasa

4.9.1 Mendesain Merancang peng-ujian contoh produk barang/jasa4.9.2 Menguji contoh produk barang/jasa | * Tahap-tahap pengujian kesesuaian funsi contoh produk barang/ jasa
* arti dan tujuan pengujian contoh produk
* metode2 pengujian contoh produk
* Indikator pengujian
 | * Mengamati untuk mengidentifikasi dan merumuskan masalah tentang pengujian kesesuaian fungsi contoh produk barang/jasa
* Mengumpulkan data tentang pengujian kesesuaian fungsi contoh produk barang/jasa
* Mengolah data tentang pengujian kesesuaian fungsi contoh produk barang/jasa
	+ - * Mengomunikasi-kan

Tentang pengujian kesesuaian fungsi contoh produk barang/jasa | Pengetahuan # Tes tertulis# Test lisanKetrampilan# Penilaian Unjuk Kerja# Observasi | 14 | Produk Kreatif dan Kewirausahaan Program Keahlian Farmasi, Penerbit EGC |
| * 1. Menganalisis perencanaan produksi massal

4.10 Membuat perencanaan produksi massal | * + 1. Menyusun perencanaan Produksi massal
		2. Memahami tujuan perencanaan produksi massal
		3. Menguraikan perencanaan produksi massal
		4. Menganalisis

Perencanaan produksi massal4.10.1 Menentukan perencanaan produksi massal4.10.2 Membuat  perencanaan sistematis produksi massal | * aspek2 perencana-an usaha dan produksi
* tahapan produksi
* membuat rencana produksi massal
 | * Mengamati untuk mengidentifikasi dan merumuskan masalah tentang perencanaan produksi massal
* Mengumpulkan data tentang perencanaan produksi massal
* Mengolah data tentang perencanaan produksi massal
	+ - * Mengomunikasi-kan tentang perencanaan produksi massal
 | Pengetahuan # Tes tertulis# Test lisanKetrampilan# Penilaian Unjuk Kerja# Observasi | 14 | Produk Kreatif dan Kewirausahaan Program Keahlian Farmasi, Penerbit EGC |
| 3.11Menentukan indikator keberhasilan tahapan produksi massal4.11Membuat indikator keberhasilan tahapan produksi massal | 3.11.1 Menelaah indikator keberhasilan tahapan prodoksi3.11.2 Menentukan indikator keberhasilan tahapan produksi massal4.11.1 Menyusun indikatorKeberhasilan tahapan produksi massal4.11.2 Membuat indikator  Keberhasilan tahapan produksi massal  | * keberhasilan produksi massal
* indikator keberhasilan produksi massal
 | * Mengamati untuk mengidentifikasi dan merumuskan masalah tentang indikator keberhasilan tahapan produksi massal
* Mengumpulkan data tentang indikator keberhasilan tahapan produksi massal
* Mengolah data tentang indikator keberhasilan tahapan produksi missal indikator keberhasilan tahapan produksi massal
	+ - * Mengomunikasi-kan

Tentang indikator keberhasilan tahapan produksi massal | Pengetahuan # Tes tertulis# Test lisanKetrampilan# Penilaian Unjuk Kerja# Observasi |  | Produk Kreatif dan Kewirausahaan Program Keahlian Farmasi, Penerbit EGC |
| * 1. Menerapkan proses produksi massal

4.12 Melakukan produksi massal | * + 1. Mengklasifikasi-kan proses produksi massal
		2. Mengurutkan proses produksi massal
		3. Menerapkan proses produksi masal

4.12.1Merancang produksi massal4.12.2 Melakukan produksi massal  | * Pengertian produksi massal
* Klasifikasi produksi massal
* Cara menerapkan proses produksi massal
* Rancangan produksi massal
* Tahapan produksi massal
 | * Mengamati untuk mengidentifikasi dan merumuskan masalah tentang proses produksi massal
* Mengumpulkan data tentang proses produksi massal
* Mengolah data tentang proses produksi massal
	+ - * Mengomunikasi-kan

Tentang proses produksi massal | Pengetahuan # Tes tertulis# Test lisanKetrampilan# Penilaian Unjuk Kerja# Observasi |  | Produk Kreatif dan Kewirausahaan Program Keahlian Farmasi, Penerbit EGC |

Mengetahui, Bekasi, 16 Juli 2018

Kepala SMK Daya Utama Guru Mata Pelajaran

**Desy Rina , S.Si ,M.M Ririn Aurina, S.Sos**