



Unit Kegiatan Belajar Mandiri

# PRAKARYA DAN KEWIRAUSAHAAN

## KELAS X SEMESTER 1



PEMERINTAH PROVINSI JAWA TIMUR  
DINAS PENDIDIKAN  
**SMA NEGERI 2 BONDOWOSO**

Jl. Letjend Suprpto 153 Bondowoso, Telp. 0332-421822 Jawa Timur 68211  
email: sman2bondowoso@yahoo.co.id website: <http://sman2bondowoso.sch.id>

**UNIT KEGIATAN BELAJAR**  
(Kode UKBM: PKWU-1.1/2.1/3.4/4.4/1/1-1)

**1. Identitas**

- a. Nama Mata Pelajaran : PKW
- b. Semester : Ganjil
- c. Kompetensi Dasar :

- 3.4 Memahami perhitungan biaya produksi (Harga Pokok Produksi) produk pengolahan produk awetan nabati dengan inspirasi budaya non benda
- 4.4 Menghitung biaya produksi biaya produksi (Harga Pokok Produksi) pengolahan produk awetan nabati dengan inspirasi budaya non benda

D. Indikator Pencapaian Kompetensi :

- 3.4.1. Menentukan perhitungan harga pokok produksi usaha produk pengolahan produk awetan nabati dengan inspirasi budaya lokal non benda dan material daerah sekitar
- 3.4.2. Menghitung Harga Pokok Produksi
- 3.4.3. Melatih penghitungan harga pokok produk pengolahan produk awetan nabati dengan inspirasi budaya lokal non benda dan material daerah sekitar
- 4.4.1 Menghitung perhitungan harga pokok produksi pengolahan produk awetan nabati dengan inspirasi budaya lokal non benda dan material daerah sekitar

- d. Materi Pokok : Perhitungan biaya produksi Pengolahan produk awetan nabati
- e. Alokasi Waktu : 1 pertemuan ( 90 menit)
- f. Tujuan Pembelajaran :

Melalui pembelajaran *discovery Learning* dengan metode diskusi, kerja kelompok, tanya jawab, penugasan, dan presentasi, Anda dituntut mampu **menghitung harga pokok produk kerajinan** dan **menyelesaikan** masalah kontekstual dan dapat **melaporkan** hasilnya melalui presentasi, sehingga Anda dapat menghayati dan mengamalkan ajaran agama yang Anda anut melalui belajar kerajinan, mengembangkan sikap jujur, peduli, dan bertanggungjawab sebagai karakter positif serta dapat mengembangkan budaya literasi, kemampuan berpikir kritis, berkomunikasi, berkolaborasi, dan berkreasi (4C).

g. Materi Pembelajaran

Agar konsep dan teori yang akan Anda pelajari pada UKB ini dapat Anda kuasai dengan baik, maka terlebih dahulu bacalah:

- Buku Teks Pelajaran (BTP) berikut: (1); Werdhianingsih, Hendriana, dkk. 2016. *Buku Siswa PRAKARYA DAN KEWIRUSAHAAN KELAS X Wajib*. Jakarta: Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan.[2]media cetak dan buku yang relevan
- <https://belajar.kemdikbud.go.id/SumberBelajar>
- dan buku lain yang sekiranya Anda temukan berkaitan dengan materi harga pokok produk buku PKW , untuk keperluan ini Anda boleh mencarinya di internet (**elearning**)

## 2. Peta Konsep

### Perhitungan biaya produksi Perhitungan hasil produk Merencanakan laba yang ingin dicapai Menentukan harga jual

## 3. Kegiatan Pembelajaran

### A. Pendahuluan

Sebelum Anda memulai untuk mengikuti kegiatan belajar ini, pastikan Anda sudah memahami tentang pembuatan bahan pangan awetan nabati dan perhitungan biaya produksinya. Coba Anda ingat dan pahami kembali materi tersebut melalui pertanyaan-pertanyaan berikut!

1. Apakah setelah perancangan produksi anda dapat menghitung biaya nya?
2. Buatlah anggaran biaya yang telah anda keluarkan dalam membuat produk tersebut!

Setelah Anda sudah bisa menjawab pertanyaan di atas, silahkan dilanjutkan ke kegiatan belajar berikut. Apabila belum paham, mintalah pada teman atau guru Anda untuk membimbing kembali terkait harga pokok produk awetan.

#### Beberapa istilah penting

- **Harga pokok adalah harga barang tersebut tambah biaya produksi**
- **Biaya produksi adalah biaya yang dikeluarkan untuk ag**
- **Terdiri dari bahan baku dan ongkos tenaga kerja serta ongkos angkut**  
**Laba sebelum jadi harga barang direncanakan dulu setelah melihat pasar**  
**Laba rugi diperoleh setelah barang terjual**

Nah ... setelah anda mengetahui semua itu marilah kita menghitung biaya pembuatan produk dan harga jual sesuai laba yang anda inginkan

### B. Kegiatan Inti

#### 1) Petunjuk Umum UKB

- a) Melalui UKB ini Anda akan mengembangkan kemampuan bernalar menggunakan konsep harga dan biaya produk agar dapat menyelesaikan masalah kontekstual dan melaporkan hasilnya melalui presentasi sehingga Anda akan terlatih **berkomunikasi** dengan baik. Aktivitas berpikir yang akan Anda latih dalam UKB ini adalah menganalisis permasalahan kontekstual, mengevaluasi strategi-strategi penyelesaian masalah menggunakan konsep harga jual produk, dan/atau merumuskan persamaan matematika dari permasalahan tersebut. Untuk itu, Anda harus belajar dengan **sabar dan tekun** sehingga Anda bisa tahu, mau, dan mampu melakukan **aktifitas berpikir tinggi** tersebut melalui belajar matematika ini.

**Baca dan pahami** materi pada buku :

1. *Buku Siswa PRAKARYA DAN KEWIRAUUSAHAAN KELAS X Wajib*. Jakarta: Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan
  2. buku lain yang sekiranya Anda temukan berkaitan dengan materi pengolahan produk awetan nabati, untuk keperluan ini Anda boleh mencarinya di internet (**elearning**).
- b) **Kerjakan UKB** ini dibuku kerja atau langsung mengisikan pada bagian yang telah disediakan. Anda bisa bekerja sendiri, namun akan lebih baik apabila bekerjasama dengan teman lain sekaligus berlatih untuk berkolaborasi dan berkomunikasi dengan baik.
  - c) Anda dapat **belajar bertahap dan berlanjut** melalui kegiatan **ayo berlatih**, apabila Anda yakin sudah paham dan mampu menyelesaikan permasalahan-permasalahan dalam kegiatan belajar 1, 2. Anda boleh sendiri atau mengajak teman lain yang sudah siap untuk **mengikuti tes formatif** agar Anda dapat belajar ke UKB berikutnya.

#### 2) Kegiatan Belajar

Ayo.....ikuti kegiatan belajar berikut dengan penuh **kesabaran dan konsentrasi !!!**

### Kegiatan Belajar 1

**Bacalah** uraian singkat materi dan contoh berikut dengan **penuh konsentrasi !**

#### Biayaproduksi

##### Biaya Total Produksi

- Hitunglah biaya produksi dari kerajinan dari kelompokmu.
- Hitunglah biaya produksi kemasan produk.
- Diskusikan dalam kelompok berapa perkiraan harga jual produk karya yang anda buat

#### Ayoo berlatih!

Setelah Anda memahami uraian singkat materi dan perhitungan di atas, coba diskusikan dengan teman Anda soal berikut ini:

1. Berikan deskripsimu tentang harga jual produk
2. Jika terjadi laba yang telah direncanakan tidak sesuai dengan laba setelah dihitung apa yang harus anda lakukan ?
3. Apakah bisa dipastikan harga yang telah di hitung dan laba yang direncanakan dapat diperoleh? Jelaskan jawaban Anda dari hasil diskusi dengan teman dan tuliskan pada buku kerja Anda!

Apabila Anda telah mampu menyelesaikan permasalahan di atas, maka Anda bisa melanjutkan pada kegiatan belajar 2 berikut.

### Kegiatan Belajar 2

Setelah Anda belajar tentang Harga penjualan produk pada kegiatan belajar 1, sekarang perhatikan berikut ini

Biaya bahan baku	Rp. ....
Biaya tenaga produksi	Rp. ....
Biaya overhead	Rp. .... +
<b>Biaya Produksi</b>	<b>Rp. ....</b>

Biaya bahan baku	Rp. ....
Biaya tenaga produksi	Rp. ....
Biaya overhead	Rp. .... +

Biaya produksi produk	Rp. ....
Biaya bahan baku kemasan	Rp. ....
Biaya tenaga produksi	Rp. ....
Biaya overhead	Rp. .... +

Biaya produksi kemasan	Rp. .... +
<b>Total biaya produksi</b>	<b>Rp. ....</b>

Dari 2 (dua) susunan biaya tersebut, Anda akan diharapkan membuat soal mengenai seorang wirausaha pengolahan produk awetan nabati dalam menghitung biaya produksi dan biaya total yang data dapat anda ambil dari hasil wawancara dengan wirausaha disekitar anda ataupun mengambil data dari internet ,tetapi harus akurat sumbernya dan ditulis asal datanya?  
lanjutkan ke Ayo Berlatih di bagian berikutnya!

#### Ayo berlatih!!

Setelah anda selesai mengerjakan seluruh kegiatan hendaklah melapor pada guru bila anda telah menguasai materi UKB 4,maka mintalah ulangan formatif dan selamat melanjutkan ke UKB 5, semoga sukses dalam belajar

### C. Penutup

#### Bagaimana Anda sekarang?

Setelah Anda belajar bertahap dan berlanjut melalui kegiatan belajar 1, 2, , berikut diberikan Tabel untuk mengukur diri Anda terhadap materi yang sudah Anda pelajari. Jawablah **sejujurnya** terkait dengan penguasaan materi pada UKB4 ini di Tabel berikut.

**Tabel Refleksi Diri Pemahaman Materi**

No	Pertanyaan	Ya	Tidak
1.	Apakah Anda telah memahami tentang harga jual?		
2.	Dapatkah Anda menjelaskan unsur unsur hmenentukan harga jual?		
3.	Dapatkah Anda menyusun masalah kontekstual yang menjadi suatu perhitungan biaya produk dan biaya total ?		
4.	Dapatkah Anda menyelesaikan masalah kontekstual yang berkaitan dengan laba yang diharapkan tidak sesuai dengan perencanaan?		

Jika menjawab “TIDAK” pada salah satu pertanyaan di atas, maka pelajarilah kembali materi tersebut dalam Buku Teks Pelajaran (BTP) dan pelajari ulang kegiatan belajar 1, 2, yang sekiranya perlu Anda ulang dengan bimbingan Guru atau teman sejawat. **Jangan putus asa untuk mengulang lagi!**. Dan apabila Anda menjawab “YA” pada semua pertanyaan, maka lanjutkan berikut.

**Bagaimana sikap anda jika anda sebagai seorang wirausaha yang sukses dalam menentukan produk pengolahan produk awetan nabati yang akan anda produksi ?  
Hitunglah seluruh biaya produk kerajiana anda?**

Setelah Anda menuliskan penguasaanmu terhadap materi lanjutkan kegiatan berikut untuk mengevaluasi penguasaan Anda!.

#### Yuk Cek Penguasaanmu terhadap Materi UKB 4 ini

Setelah menyelesaikan soal di atas dan mengikuti kegiatan belajar 1, 2, dan , **bagaimana** menurut pendapat Anda tentang penyelesaian permasalahan yang anda temukan pembelajaran tadi? Apakah ada **alternatif lain** untuk menyelesaikannya?. Silahkan Anda berdiskusi dengan teman sebangku atau teman lain, dan tuliskan hasil kerja Anda di buku kerja masing-masing. Tuliskan juga dalam buku kerja tersebut **refleksi** Anda dengan menggunakan cara dan bahasa Anda sendiri sebagai bagian dari pengakuan terhadap apa yang sudah Anda kuasai.

Ini adalah bagian akhir dari UKB materi Harga jual produk, mintalah tes formatif kepada GuruAnda sebelum belajar keUKB berikutnya. **Sukses untuk Anda!!!**