**RENCANA PELAKSANA PEMBELAJARAN (RPP)**

 Sekolah : SMA

 Kelas/Semester : X/Genap

 Mata Pelajaran : Ekonomi

 AlokasiWaktu : 3 x 45 menit (2 kalipertemuan)

1. **Standar Kompetensi**

6. Memahami konsumsi dan investasi

1. **Kompetensi Dasar**

6.2Mendeskrispsikan kurva permintaan investasi.

1. **Indikator**
2. Mendeskripsikan tentang investasi.
3. Mendeskripsikan hubungan antara tingkat bunga dan investasi.
4. **Tujuan Pembelajaran**

Setelah selesai mengikuti kegiatan pembelajaran diharapkan peserta didik mampu:

Mendeskripsikan konsep investasi.

Mendeskripsikan hubungan antara tingkat bunga dan investasi.

1. **Karakter Siswa yang Diharapkan**

Gemar membaca

Disiplin

Kerja keras

Mandiri

1. **Materi Pembelajaran**

INVESTASI

Pengertian Investasi

 Investasi memegang peranan yang penting dalam suatu perekonomian. Untuk itu setiap Negara berlomba untuk membuat menarik investor agar mau menananmkan modal, antara lain dengan jaminan keamanan yang lebih baik, upah buruh yang lebih rendah dan kemudahan peraturan pendirian perusahaan.

 Pengertian investasi itu sendiri adalah pengeluaran penanam modal atau perusahaan untuk membeli barang-barang modal dan perlengkapan produksi untuk menambah kemampuan produksi. Yang termasuk dalam kegiatan investasi adalah sebagai berikut:

1. Pemebelian berbagai jenis barang modal seperti mesin-mesin dan peralatan produksilainnya untuk mendirikan berbagai jenis industri dan perusahaan.
2. Pengeluaran untuk mendirikan bangunan tempat tinggal, bangunan, kantor, bangunan pabrik dan bangunan penunjang lainnya.
3. Pertambahan nilai persediaan barang-barang yang belum terjual, bahan mentah dan barang yang masih dalam proses produksi pada akhir tahun perhitungan pendapatan nasional.

Bila ketiga komponen di atas dijumlahkan akan diperoleh nilai investasi bruto. Investasi bruto meliputi investasi untuk menambah kemampuan berproduksi dalam perekonomian dan mengganti barang modal yang telah didiepresiasikan.

Faktor Penentu Tingkat Investasi

Terdapat bebrapa faktor penentu tingkat investasi antara lain:

1. Tingkat Keuntungan yang diramalkan akan diperoleh
2. Tingkat susku bunga

Kedua faktor diatas merupakan faktor dominan ,sedangkan faktor lain antara lain:

1. Perkiraan keadaan ekonomi
2. Perkembangan teknologi
3. Keuntungan yang diperoleh pengusaha/ perusahaan
4. Pendapatan nasional

Hubungan antara tingkat bunga dan investasi

Tingkat bunga akan memiliki hubungan yang negative dengan investasi. Semakin tinggi tingkat bunga, semakin kecil investasi yang terwujud.

Adapun faktor-faktor yang mempengaruhi tinggi rendahnya tingkat bunga yaitu sebagai berikut:

1. Faktor dari dalam negeri
2. Meningkatnya minat masyarakat untuk menabung.
3. Perubahan tingkat pengembalian bentuk investasi lain.
4. Kebijakan pemerintah.
5. Faktor dari luar negeri
6. Perubahan tingkat bunga dari luar negeri.
7. Keinginan pemerintah untuk menarik investor asing

Kriteria Penerimaan Investasi

Terdapat beberapa cara untuk menentukan apakah suatu investasi diterima atau tidak, yaitu sebagai berikut:

1. Tingkat pengembalian Modal

Tingkat pengembalian modal merupakan hal yang penting bagi investor dalam melaukan investasi. Biasanya pengembalian modal yang ditunjukkan oleh keuntungan yang diperoleh tidak langsung diperoleh pada tahun pertama, tapi mungkin dua atau tiga atau seterusnya. Keuntungan pada tiap tahun mungkin akan sama atau berbeda dalam jumlahnya, namun menurut pandangan perusahaan akan berbeda. Ini disebabkan karena adanya nilai sekarang pendapatan dimasa depan lebih besar dari pada nilai sekarang dari modal yang diinvestasikan. Nilai sekarang dapat ditentukan dengan rumus:

**V = x**

$$(1+r)^{t}$$

 Dimana: V: nilai sekarang (present value)

 x :keuntungan yang diharapakan

 r :tingkat diskonto

 t :lamanya investasi

1. Future Value

Dimana: F : nilai masa depan

**F = A**$(1+r)^{t}$

 A: nilai investasi

1. **Metode pembelajaran**

Pendekatan : Pembelajaran *Cooperative*

Metode : Ceramah, tanyajawab, diskusi, penugasan

1. **Langkah-Langkah Kegiatan Pembelajaran**

**Pertemuan pertama**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **No** | **Kegiatan** | **Alokasi Waktu** |
| 1 | Kegiatan Pendahuluan:1. Guru memberikan salam dan menyapa siswa untuk menyadarkan siswa bahwa guru sudah berada di dalam kelas.
2. Guru memeriksa kesiapan ruang dan kesiapan siswa untuk mengikuti proses pembelajaran.
3. Guru melakukan apresepsi dengan mengulas kembali materi yang lalu dan mengaitkan dengan materi yang akan dipelajari.
4. Guru menjelaskan proses pembelajaran yang akan berlangsung.
5. Guru memberikan motivasi dan menjelaskan tujuan pembelajaran yang akan berlangsung.
 | 1 Menit2 menit3 menit2 menit3 menit |
| 2 | Kegiatan Inti:1. Eksplorasi
2. Guru melakukan kegiatan tanya jawab dengan siswa tentang konsep konsumsi, tabungan dan investasi.
3. Elaborasi
4. Guru menjelaskan materi tentang investasi.
5. Guru membagi siswa kedalam 8 kelompok
6. Siswa secara berkelompok berdiskusi untuk mendalami materi tentang tugas yang diberikan.
7. Siswa mempresentasikan hasil kerja kelompok secara bergiliran. Siswa dari kelompok lain memberikan tanggapan.
8. Konfirmasi
9. Guru memberikan penguatan dan evaluasi terhadap hasil diskusi yang dipresentasikan siswa.
 | 10 menit20menit1 menit20 menit10 menit5 menit |
| 3 | Kegiatan Penutup:1. Guru bersama siswa membuat rangkuman/simpulan pelajaran, yang digunakan pula untuk mengingat kembali materi yang baru saja dibahas.
2. Guru memberikantugaskepadasiswa.
3. Guru bersama siswa melakukan refleksi tentang kegiatan belajar yang sudah dilaksanakan.
 | 8 menit2 menit3 menit |

**Pertemuan kedua**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **No** | **Kegiatan** | **Alokasi Waktu** |
| 1 | Kegiatan Pendahuluan:1. Guru memberikan salam dan menyapa siswa untuk menyadarkan siswa bahwa guru sudah berada di dalam kelas.
2. Guru memeriksa kesiapan ruang dan kesiapan siswa untuk mengikuti proses pembelajaran.
3. Guru melakukan apresepsi dengan mengulas kembali materi yang lalu dan mengaitkan dengan materi yang akandipelajari.
4. Guru menjelaskan proses pembelajaran yang akan berlangsung.
5. Guru memberikan motivasi dan menjelaskan tujuan pembelajaran yang akan berlangsung.
 | 5 menit |
| 2 | Kegiatan Inti:1. Eksplorasi
2. Guru melakukan kegiatan tanya jawab dengan siswa tentang konsep konsumsi, tabungan dan investasi.
3. Elaborasi
4. Guru bersama siswa membahas bersama hasil kerja tugas individual yang diberikan pada pertemuan sebelumnya.
5. Konfirmasi
6. Guru memberikan penguatan dan evaluasi terhadap hasil belajar siswa.
 | 5 menit20 menit5 menit |
| 3 | KegiatanPenutup:1. Guru bersama siswa membuat rangkuman/simpulan pelajaran, yang digunakan pula untuk mengingat kembali materi yang baru saja dibahas.
2. Guru memberikan tugas kepada siswa untuk membaca materi selanjutnya.
3. Guru bersama siswa melakukan refleksi tentang kegiatan belajar yang sudah dilaksanakan.
 | 6 menit1menit3 menit |

1. **Sumberdan Media Pembelajaran**
	* + 1. Supriyanto. 2009. *Ekonomi Untuk SMA dan MA Kelas X.* Jakarta: Erlangga. Hal: 204- 213
			2. Alam. S. 2006. *Ekonomi Untuk SMA dan MA Kelas X.* Jakarta: Esis. Hal: 238-239
			3. Sukwiaty, dkk. 2006. *Ekonomi SMA Kelas X.* Bandung: Yudhistira. Hal: 181-187
			4. BukuKreatifEkonomi 1b SMA/MA terbitan CV VIVA PAKARINDO. Hal: 48-50
			5. Literature lain (Koran, majalah, danintrnet)
2. **Penilaian**

Jenis penilaian

Soal:

Apakah yang dimaksuddengan investasi?

Jelaskan hubungan antara tingkat bunga dan investasi!

Sebutkan faktor-faktor yang mempengaruhi investasi!

David Beckham ditawari sebuah rencana usaha apabila ia telah pension dari sepak bola. Rencana tersebut memiliki nilai investasi awal sebesar 100 juta dollar. Bila ia bersedia untuk berinvestasi, dalam jangka waktu lima tahun nilai nominal uang yang diinvestasikannya tersebut akan menjadi 300 juta dollar, jika tingkat diskonto sebesar 15%, hitunglah nilai sekarang dari investasi tersebut dan apakah tawaran investasi tersebut sebaiknya ditolak atau diterima?

Lionel Messi ingin memiliki bisniss ampingan. Ia telah mempelajari proposal investasi, yaitu dengan investasi awal sebesar 200 juta dollar dan dalam lima tahun ia bisa menghasilkan sebanyak 350 juta dollar. Bila diskonto sebesar 15%, hitunglah nilai yang akan dating dan tentukanlah apakah investasi tersebut sebaiknya diterima atau ditolak?

Jawab:

1. Investasi adalah pengeluaran penanam modal atau perusahaan untuk membeli barang-barang modal dan perlengkapan produksi untuk menambah kemampuan produksi.
2. Hubungan antara tingkat bunga dan investasi adalah semakin tinggi tingkat bunga, semakin kecil investasi, sebaliknya semakin rendah tingkat bunga semakin besar investasi
3. Faktor-faktor yang mempengaruhi investasi:
4. Perkiraan keadaan ekonomi
5. Perkembangan teknologi
6. Keuntungan yang diperoleh pengusaha/ perusahaan
7. Pendapatan nasional
8. Tingkat Keuntungan yang diramalkanakan diperoleh
9. Tingkat suku bunga
10. V= 300/ (1+0,15)^5

 = 300/2,01

 = 149,25juta dollar

Jadi nilai sekarang dari keuntungan sebesar 300 juta dollar adalah 149,25juta dollar lebih besar dari jumlah investasi awal sebesar 100 juta dollar. Jadi proposal investasi tersebut sebaiknnya diterima.

1. F = 200(1+0,15)^5

 = 200(2,01)

 = 402 juta dollar

Jadi nilai masa depan dari 200 juta dollar adalah sebesar 402 juta dollar, sedangkan tawaran investasihanya menghasilkan 350 juta dollar. Jadi sebaiknya proposal investasi tersebut ditolak.

* + 1. Bentuk penilaian

Satu soal nilainya 2

Total skor = 5 x 2 = 10

Yogyakarta, 20

Mengetahui,

KepalaSekolah Guru Mata Pelajaran

( ) ( )

NIP/NPP: NIP/NPP: