LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK (LKPD)

MATA PELAJARAN PRAKTIKUM AKUNTANSI JASA, DAGANG & MANUFAKTUR
KELAS XI AK

Persamaan Dasar Akuntansi



SMKN PRIGEN

Identitas Siswa

Nama :

Kelas :

No. Presensi :

LIVEWORKSHEETS

KOMPETENSI DASAR DAN TUJUAN PEMBELAJARAN

Kompetensi Dasar

3.2 Mendeskripsikan konsep persamaan dasar akuntansi.

3.2.1 Konsep persamaan dasar akuntansi

4.1 Menyajikan persamaan dasar akuntansi.

4.2.1 Analisis transaksi dan pencatatan dalam persamaan dasar akuntansi

Tujuan Pembelajaran

1. Dengan membaca Materi pembelajaran siswa mampu mendeskripsikan konsep persamaan dasar akuntansi
2. Dengan mengerjakan Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD) siswa mampu menganalisis transaksi dan pencatatan dalam persamaan dasar akuntansi

Disusun oleh Fitri Nur Indah S, S.Pd

LIVEWORKSHEETS

Materi

Konsep Persamaan Dasar Akuntansi

Persamaan dasar akuntansi diperlukan untuk mengenalkan pemikitan akuntansi dalam melakukan pencatatan transaksi keuangan. Setiap transaksi yang terjadi dalam suatu perusahaan dicatat dengan menggunakan sistem berpasangan dan prinsip keseimbangan antara aktiva dengan pasiva artinya jumlah kekayaan harus sesuai dengan hak atas kekayaan perusahaan tersebut. Persamaan dasar akuntansinya dapat ditulis sebagai berikut :

AKTIVA = PASIVA

Pasiva dibagi menjadi dua, yaitu hak dari para kreditur (liabilitas) dan hak dari pemilik perusahaan (ekuitas), artinya aset bisa berasal dari pemilik perusahaan yang disebut ekuitas atau modal dan bisa juga berupa pinjaman (dari luar perusahaan) yang disebut utang atau liabilitas. Jadi, persamaan dasar akuntansinya berubah menjadi seperti berikut :

ASET = LIABILITAS + EKUITAS

Analisis Transaksi Terhadap Persamaan Dasar Akuntansi

Suatu transaksi keuangan sangat berpengaruh terhadap persamaan dasar akuntansi. Beberapa kemungkinan analisis transaksi tersebut diantaranya sebagai berikut :

a. Suatu transaksi dapat memengaruhi harta saja, harta dan utang, harta dan modal, utang dan modal, serta besarnya harta,utang,dan modal.
b. Penambahan atau pengurangan aktiva akan selalu timbul diimbangi dengan penambahan atau pengurangan terhadap pasiva (utang dan modal).
c. Pendapatan akan selalu menambah modal, sedangkan beban akan selalu mengurangi modal.

Sedangkan hal-hal yang dapat **mempengaruhi besarnya ekuitas** suatu perusahaan dalam pencatatan persamaan akuntansi, antara lain :

a. Adanya laba atau rugi perusahaan
b. Adanya pendapatan yang diterima perusahaan
c. Adanya beban yang dikeluarkan perusahaan
d. Adanya pengambilan untuk keperluan pribadi (Prive)
e. Adanya investasi tambahan dari pemilik atau dari sumbangan (donasi)

Pengaruh transaksi keuangan terhadap persamaan akuntansi, antara lain sebagai berikut :

A. Mempengaruhi aset saja, aset dan liabilitas, aset dan ekuitas, liabilitas dan ekuitas.
B. Penambahan atau pengurangan aset akan selalu tim,bul diimbangi dengan penambahan atau pengurangan terhadap liabilitas dan ekuitas.
C. Pendapatan akan selalu menambah ekuitas, sedangkan beban akan selalu mengurangi ekuitas.

Disusun oleh Fitri Nur Indah S, S.Pd

LIVEWORKSHEETS

NO	TRANSAKSI	PENCATATAN		
		ASET	LIABILITAS	EKUITAS
1	Adanya investasi awal pemilik perusahaan	Bertambah	-	Bertambah
2	Pembelian aset secara tunai	Bertambah/Berkurang	-	-
3	Pembelian aset secara kredit	Bertambah	Bertambah	-
4	Penerimaan pendapatan tunai/kredit	Bertambah	-	Bertambah
5	Pembayaran biaya atau beban	Berkurang	-	Berkurang
6	Pengambilan uang tunai untuk pribadi	Berkurang	-	Berkurang
7	Pembayaran/pelunasan utang	Berkurang	Berkurang	-

Untuk lebih jelasnya, simaklah contoh analisis pengaruh transaksi keuangan terhadap persamaan dasar akuntansi dibawah ini.

Pada tanggal 1 Agustus 2020 Tuan Dimas mendirikan sebuah usaha yang bergerak dibidang servis sepeda motor dengan nama **Servis Sepeda Motor DND.** Berikut ini transaksi selama bulan Agustus 2020 :

A. Diinvestasikan sebagai modal pertama berupa uang tunai sebesar Rp10.000.000,00 dan Peralatan kantor sebesar Rp500.000,00.
Analisis :
Harta (kas) bertambah Rp10.000.000,00, harta (peralatan) bertambah Rp500.000,00, dan modal bertambah Rp10.500.000,00.

B. Dibayar sewa atas ruangan usaha bengkel sebesar Rp60.000,00 untuk 1 bulan.
Analisis :
Harta (kas) berkurang Rp60.000,00 dan modal berkurang Rp60.000,00.

C. Dibeli secara kredit perlengkapan bengkel dari Toko Motor Jaya seharga Rp400.000,00dan peralatan bengkel seharga Rp1.000.000,00.
Analisis :
Harta (perlengkapan) bertambah Rp400.000,00, harta (peralatan) bertambah Rp1.000.000,00 dan utang bertambah Rp1.400.000,00.

D. Diterima pendapatan atas jasa yang telah diberikan selama 1 minggu sebesar Rp 1.600.000,00.
Analisis:
Harta (kas) bertambah Rp1.600.000,00 dan modal bertambah Rp1.600.000,00.

E. Dibayar listrik dan air untuk bulan Agustus 2014 sebesar Rp200.000,00.
Analisis:

LIVEWORKSHEETS

Harta (kas) berkurang Rp200.000,00 dan modal berkurang Rp200.000,00.

F. Telah diselesaikan jasa servis kepada langganan dengan biaya yang diperhitungkan sebesar Rp750.000,00. Jumlah tersebut difakturkan untuk ditagih.
Analisis:
Harta (piutang usaha) bertambah Rp750.000,00 dan modal bertambah Rp750.000,00.

G. Dibayar sebagian utang atas pembelian pelengkapan sebesar Rp250.000,00.
Analisis:
Harta (kas) berkurang Rp250.000,00 dan utang berkurang Rp250.000,00.

H. Diterima sebagian pelunasan piutang atas transaksi huruf sebesar Rp500.000,00.
Analisis:
Harta (kas) bertambah Rp500.000,00 dan harta (piutang usaha) berkurang Rp500.000,00.

I. Tuan Dimas mengambil uang tunai untuk digunakan secara pribadi sebesar Rp100.000,00.
Analisis:
Harta (kas) berkurang Rp100.000,00 dan modal berkurang Rp100.000,00.

J. Dibayar gaji pembantu bengkel untuk bulan Agustus 2014 sebesar Rp300.000,00 dan dibayar rekening telepon sebesar Rp75.000,00.
Analisis:
Harta (kas) berkurang Rp375.000,00, modal juga berkurang Rp300.000,00 dan Rp75.000,00.

K. Pada akhir bulan Agustus 2014 perlengkapan yang masih ada sebesar Rp250.000,00 dan peralatan bengkel disusutkan sebesar Rp50.000,00.
Analisis:
Harta (perlengkapan) berkurang Rp150.000,00, harta (akumulasi penyusutan peralatan) bertambah Rp50.000,00, dan modal berkurang Rp200.000,00.

L. Diterima pendapatan atas jasa servis sebesar Rp1.500.000,00
Analisis:
Harta (kas) bertambah Rp1.500.000,00dan modal bertambah Rp1.500.000,00.

PENCATATAN TRANSAKSI KE DALAM PERSAMAAN DASAR AKUNTANSI

Berdasarkan analisis transaksi dan pengaruhnya dalam persamaan akuntansi, maka dapat disusun persamaan dasar akuntansi sebagai berikut.

SERVIS SEPEDA MOTOR
DND PERSAMAAN DASAR
AKUNTANSI BULAN
AGUSTUS 2020

No.	HARTA					UTANG + MODAL		Keterangan
	Kas	Piutang	Perlengkapan	Peralatan	(Akum.Penyusutan)	Utang usaha	Modal Tn. Baharudin	
a.	10.000.000	-	-	500.000	-	-	10.500.000	Investasi awal
b.	(60.000)	-	-	-	-	-	(60.000)	Beban sewa
	9.940.000	-	-	500.000	-	-	10.440.000	
c.	-	-	400.000	1.000.000	-	1.400.000	-	

LIVEWORKSHEETS

d.	9.940.000 1.600.000	- -	400.000 -	1.500.000 -	- -	1.400.000 -	10.440.000 1.600.000	Pendapatan servis
e.	11.540.000 (200.000)	- -	400.000 -	1.500.000 -	- -	1,400.000 -	12.040.000 (200.000)	Beban listrik dan air
f.	11.340.000 -	- 750.000	400.000 -	1.500.000 -	- -	1.400.000 -	11.840.000 750.000	Pendapatan servis
g.	11.340.000 (250.000)	750.000 -	400.000 -	1.500.000 -	- -	1.400.000 (250.000)	12.590.000 -	
h.	11.090.000 500.000	750.000 (500.000)	400.000 -	1.500.000 -	- -	1.150.000 -	12.590.000 -	
i.	11.590.000 (100.000)	250.000 -	400.000 -	1.500.000 -	- -	1.150.000 -	12.590.000 (100.000)	Prive Tn. Baharudin
j.	11.490.000 (375.000)	250.000 -	400.000 -	1.500.000 -	- -	1.150.000 -	12.490.000 (300.000) (75.000)	Beban gaji Beban telepon
k.	11.115.000 -	250.000 -	400.000 (150.000)	1.500.000 -	- (50.000)	1.150.000 -	12.115.000 (150.000) (50.000)	Beban perlengkap. Beban penyusutan
l.	11.115.000 1.500.000	250.000 -	250.000 -	1.500.000 -	(50.000) -	1.150.000 -	11.915.000 1.500.000	Pendapatan servis
	12.615.000	**250.000**	**250.000**	**1.500.000**	**(50.000)**	**1.150.000**	**13.415.000**	

LIVEWORKSHEETS

LATIHAN SOAL

A. Pasangkan akun dibawah ini dengan benar

Beban yang masih harus dibayar		Harta Lancar
Modal Tn.Bayu		Harta Tetap
Peralatan		Utang Jangka Pendek
Sewa diterima dimuka		Utang Jangka Panjang
Utang Bank		Modal

B. Pilihlah salah satu jawaban yang tepat dengan menekan jawaban A, B, C, D atau E

1. Hal berikut ini yang merupakan persamaan dasar akuntansi yang benar adalah...
   a. Harta – Kewajiban = Modal
   b. Harta + Kewajiban = Modal
   c. Modal + Harta = Kewajiban
   d. Modal – Harta = Kewajiban
   e. Modal – Kewajiban = Harta

2. Jika modal perusahaan sama dengan sepertiga aktiva dan utang perusahaan sebesar Rp 60.000.000, besar modal perusahaan tersebut adalah ...
   a. Rp 90.000.000
   b. Rp 60.000.000
   c. Rp 80.000.000
   d. Rp 30.000.000
   e. Rp 70.000.000

Disusun oleh Fitri Nur Indah S, S.Pd

LIVEWORKSHEETS

3. Berikut adalah data aset yang dimiliki oleh bengkel Amar per 31 Desember 2020

   - Asuransi dibayar dimuka Rp 10.000.000
   - Kas Rp 7.500.000
   - Pendapatan yang masih harus diterima Rp 2.500.000
   - Perlengkapan Rp 12.500.000
   - Peralatan Rp 20.000.000

   Berdasarkan informasi di atas, berapakah besarnya nilai aset lancar ?

   a. Rp 57.500.000
   b. Rp 50.000.000
   c. Rp 37.500.000
   d. Rp 32.500.000
   e. Rp 30.000.000

4. Perusahaan membeli peralatan Rp 15.000.000, dibayar tunai Rp 10.000.000 dan sisanya akan dibayar satu bulan yang akan datang. Pengaruh transaksi tersebut pada persamaan akuntansi adalah ...

   a. Kas (+) Rp 15.000.000 dan Peralatan (+) Rp 15.000.000
   b. Kas (-) Rp 15.000.000 dan Peralatan (+) Rp 15.000.000
   c. Peralatan (+) Rp 15.000.000 dan Modal (-) Rp 15.000.000
   d. Kas (-) Rp 10.000.000, Peralatan (+) Rp 15.000.000 dan Utang (+) Rp 5.000.000
   e. Kas (+) Rp 10.000.000, Peralatan (+) Rp 15.000.000 dan Utang (+) Rp 5.000.000

5. Apabila terjadi transaksi pembelian perlengkapan secara kredit, maka akan berpengaruh terhadap persamaan dasar akuntansi yaitu ...

   a. Akun harta bertambah, utang bertambah
   b. Akun utang bertambah, utang berkurang
   c. Akun harta bertambah, modal bertambah
   d. Akun harta bertambah, utang berkurang
   e. Akun harta bertambah dan berkurang saat bersamaan

Disusun oleh Fitri Nur Indah S, S.Pd

LIVEWORKSHEETS

Penilaian Keterampilan

Soal :

Tuan Budi membuka usaha laundry dengan nama CLEAN pada pertengahan bulan Februari 2021. Adapun transaksi pada bulan Februari 2021 sebagai berikut :

Pada tanggal 15, Tn. Budi menyetorkan uang tunai sebesar Rp 20.000.000 dan peralatan sebesar Rp 10.000.000 sebagai modal.

Pada tanggal 17, Tn Budi membeli Perlengkapan sebesar Rp 5.000.000 baru dibayar Rp 2.000.000

Pada tanggal 20, Diterima hasil mencuci dan menggosok sebesar Rp 1.000.000 secara tunai.

Pada tanggal 23, Diterima hasil mencucui dan menggosok sebesar Rp 2.500.000 baru diterima Rp 2.000.000

Pada tanggal 25, Dibayar beban listrik sebesar Rp 500.000

Buatlah Persamaan Dasar Akuntansi dengan memasukkan nominal di kolom yang sudah disediakan. Contoh:

- 1.000.000 jika bertambah
- (1.000.000) jika berkurang

CLEAN
Persamaan Dasar
Akuntansi Periode
Februari 2021

TANGGAL	AKTIVA				PASIVA		KET
	KAS	PIUTANG	PERLENGKAPAN	PERALATAN	UTANG USAHA	MODAL	
15/02/21							Setoran modal
17/02/21							
							Saldo
20/02/21							Pendapatan Jasa
							Saldo
23/02/21							Pendapatan Jasa
							Saldo
25/02/21							Beban listrik
							Saldo Akhir

LIVEWORKSHEETS