

No: 241-Int-KLPPM/UNTAR/III/2021

SERTIFIKAT

DIBERIKAN KEPADA

Rini Tri Hastuti

sebagai

KETUA TIM

Program Kegiatan Pengabdian kepada Masyarakat (PKM) Universitas Tarumanagara **Skema Reguler**, dengan judul:

Pelatihan Analisis Laporan Keuangan Kepada Siswa-Siswi SMA Harapan Jaya

yang telah dilaksanakan pada

Januari – Juni 2021

Ketua Lembaga Penelitian dan Pengabaian, repada Masyarakat

lr. Jap Tji Beng, P

LAPORAN AKHIR PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT YANG DIAJUKAN KE LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT



PELATIHAN ANALISIS LAPORAN KEUANGAN KEPADA SISWA-SISWI SMA HARAPAN JAYA

Disusun oleh:

Ketua Tim

Rini Tri Hastuti, S.E., M.Si., Ak., CA (0306117201/10199030)

Anggota:

Yanti, S.E., M.Si., Ak., CA (0313047501/10197001)

PROGRAM STUDI AKUNTANSI FAKULTAS EKONOMI UNIVERSITAS TARUMANAGARA JAKARTA JULI 2021

HALAMAN PENGESAHAN LAPORAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT PERIODE I / 2021

1. Judul : Pelatihan Analisis Laporan Keuangan Kepada

Siswa-Siswi SMA Harapan Jaya

2. Nama Mitra PKM : SMA Harapan Jaya

3. Ketua Tim Pengusul

a. Nama dan gelar : Rini Tri Hastuti, S.E., M.Si., Ak., CA.

b. NIDN/NIK : 0306117201/10199030

c. Jabatan/Gol. : Lektor

d. Program studi : S1 Akuntansi e. Fakultas : Ekonomi

f. Bidang keahlian :Akuntansi Keuangan

g. Alamat kantor : Tanjung Duren Utara No. 1, Jakarta Barat h. Nomor HP/Tlp : 081287133172 / rinih@fe.untar.ac.id

4. Anggota Tim PKM (Dosen)

a. Jumlah Anggota : Dosen 1 orang

b. Nama Anggota I/Keahlian :Yanti, S.E., M.Si., Ak., CA. / Akuntansi Keuangan &

Akuntansi Manajemen

5. Anggota Tim PKM (Mahasiswa) : Mahasiswa 1 orang

a. Nama Mahasiswa dan NIM : Timothy Bryan Kurniawan (125200203)

6. Lokasi Kegiatan Mitra

a. Wilayah Mitra : Jl. Daan Mogot Km. 30-31 b. Kabupaten/kota : Cengkareng/Jakarta Barat

c. Provinsi : DKI Jakarta d. Jarak PT ke lokasi mitra : 10 Km

7. Luaran yang dihasilkan : Modul, Prosiding, Publikasi dan Poster

8. Jangka Waktu Pelaksanaan : Januari 2021 – Juni 2021

9. Biaya Total

Biaya yang disetujui LPPM : Rp 8.500.000

Jakarta, Juni 2021

Menyetujui,

Ketua Lembaga Perelitian dan Pengabdian Kepada M Ketua Tim

Rienal

Jap Tji Beng, PhD.

NIDN/NIK: 0301126203/10191025

Rini Tri Hastuti, S.E., M.Si., Ak., CA. NIDN/NIK: 0306117201/10199030

i

RINGKASAN

Dari survey pendahuluan, kami menemukan permasalahan dimana siswa-siswi di SMA Harapan Jaya belum pernah diberikan pengetahuan tentang cara menganalisis laporan keuangan perusahaan. Untuk itu kami, para dosen dari Fakultas Ekonomi akan memberikan solusi dalam bentuk Pelatihan Tentang Analisis Laporan Keuangan. Target yang ingin kami capai dalam pelatihan ini adalah agar setelah pelatihan diadakan, maka siswa-siswi di SMA Harapan Jaya dapat memahami jenis-jenis laporan keuangan perusahaan dan mampu menganalisisnya sehingga dapat mengetahui kinerja perusahaan. Metode pelaksanaan yang akan kami gunakan dalam pelatihan terdiri dari beberapa langkah. Pertama, melakukan survey pendahuluan dengan cara mengadakan wawancara kepada Kepala Sekolah dan Guru yang mengajar ekonomi, tentang sejauh mana anak-anak tersebut telah memperoleh pegetahuan mengenai Analisis Laporan Keuangan. Kedua, kami akan mempersiapkan materi mengenai akuntansi Analisis Laporan Keuangan beserta contoh-contoh soal sederhana yang akan diberikan kepada para siswa dalam bentuk Modul. Ketiga, mengingat kondisi pandemic Covid-19 yang masih berlangsung sampai saat ini, maka kami mempresentasikan modul secara daring dengan media ZOOM. Keempat, kami akan memberikan kuis secara daring untuk mengetahui sejauh mana pemahaman anak-anak atas materi yang telah dijelaskan. Kami juga akan meminta para siswa untuk mengisi kuesioner untuk menilai kepuasan mereka atas pelatihan yang diberikan dalam bentuk Google Form. Luaran dari kegiatan PKM ini adalah: Modul, Publikasi di Senapenmas dan Poster di Research Week yang diadakan oleh Universitas Tarumanagara.

Kata kunci: Laporan Keuangan, SMA Harapan Jaya.

PRAKATA

Tujuan dari pelatihan kegiatan PKM ini adalah siswa-siswi di SMA Harapan Jaya dapat memahami jenis-jenis laporan keuangan perusahaan dan mampu menganalisisnya sehingga dapat mengetahui kinerja perusahaan.

Target yang ingin kami capai dalam pelatihan ini adalah agar setelah pelatihan diadakan, maka siswa-siswi di SMA Harapan Jaya dapat memahami jenis-jenis laporan keuangan perusahaan dan mampu menganalisisnya sehingga dapat mengetahui kinerja perusahaan.

Pada kesempatan ini, peneliti dan tim mengucapkan terima kasih kepada Bapak Dr.Sawidji Widoatmojo SE,MM, MBA selaku Dekan Fakultas Ekonomi Untar dan Bapak Ir. Jap Tji Beng PhD selaku direktur LPPM Untar.

Laporan PKM ini hasilnya masih jauh dari sempurna, namun demikian semoga kegiatan pelatiahn ini bermanfaat bagi mitra siswa siswi SMU HARAPAN JAYA dan pihak-pihak yang memerlukan

DAFTAR ISI

HALAMA1	N PENGESAHAN	i
RINGKAS	AN	ii
PRAKATA	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	iii
DAFTAR I	SI	iv
DAFTAR T	ГАВЕL	V
LAMPIRA	N*	vi
BAB 1 PEN	NDAHULUAN	1
1.1 A	Analisis Situasi	1
1.2 F	Permasalahan Mitra	18
BAB 2 SOI	LUSI PERMASALAHAN DAN LUARAN	
2.1 3	Solusi Permasalahan	19
2.2	Luaran Kegiatan PKM	19
BAB 3 ME	TODE PELAKSANAAN	
3.1 La	angkah-langkah /Tahapan Pelaksanaan	21
3.2 Pa	artisipasi Mitra dalam Kegiatan PKM	21
3.3 K	epakaran dan Pembagian Tugas Tim	22
BAB 4 HAS	SIL DAN LUARAN YANG DICAPAI	24
BAB 5 KES	SIMPULAN DAN SARAN	
DAFTAR F	PUSTAKA	26
LAMPIRA	N*	
1.	Dokumentasi Pelaksanaan Pelatihan	26
2.	Peta Lokasi Mitra Sasaran	27
3.	Gambaran IPTEK	
4.	Biodata Ketua, Anggota, dan Mahasiswa	39
5	Persetuiuan dan Pernyataan Mitra	$\Delta\Delta$

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Tabel Rumus Analisis Laporan Keuangan15	5
--	---



BABI

PENDAHULUAN

1.1. Analisis Situasi

Cara suatu perusahaan untuk mengkomunikasikan informasi keuangan yang dimiliki adalah dengan menggunakan laporan keuangan. Informasi keuangan ini dibutuhkan oleh seluruh pengguna (baik internal maupun eksternal perusahaan) untuk mengambil keputusan (Kieso, et. al., 2018).

Beberapa fungsi dari laporan keuangan adalah:

- 1. Memberikan gambaran tentang keadaan perusahaan.
- 2. Menjadi bentuk tanggung jawab perusahaan pada jajaran direksi, para pemegang saham, para *stakeholder*, dan pihak manajemen.
- 3. Menjadi bukti kredibilitas perusahaan untuk membuat calon investor yakin menanamkan sahamnya.
- 4. Menjadi indikator perusahaan dalam melakukan pengambilan keputusan, evaluasi, dan perencanaan.

Umumnya ada 5 jenis laporan keuangan penting yang dibuat oleh perusahaan sesuai dengan Standar Akuntansi Keuangan (SAK, 2017) yang berlaku di Indonesia. Kelima jenis laporan keuangan tersebut menurut urutan penyusunannya adalah sebagai berikut :

1. Laporan Laba Rugi

Laporan ini menyajikan pendapatan dan beban serta memperlihatkan apakah perusahaan mengalami laba bersih atau rugi bersih dalam satu periode akuntansi. Untuk membuat laporan ini, ada dua bentuk yaitu: *single step* dan *multiple step*.

2. Laporan Perubahan Modal

Bagi para investor, laporan ini sangatlah krusial dan penting untuk mengetahui modal yang dimiliki bertambah atau tidak. Jika perusahaan mengalami laba, maka modal para investor akan bertambah. Tetapi jika perusahaan mengalami kerugian, modal para investor akan berkurang.

3. Laporan Posisi Keuangan

Laporan ini dibuat untuk menunjukkan jumlah harta/aset, kewajiban (hutang) dan modal/ekuitas perusahaan pada tanggal tertentu, yaitu tanggal penyusunan laporan keuangan. Jadi secara keseluruhan ada 3 elemen yang dimiliki oleh neraca yaitu aset, liabilitas dan ekuitas. Jumlah asset harus sama dengan jumlah hutang ditambah dengan jumlah modal.

4. Laporan Arus Kas

Dengan adanya laporan arus kas, perusahaan dapat mengetahui penerimaan kas, pengeluaran kas, dan perubahan bersih yang dihasilkan dari aktivitas operasi, investasi dan pendanaan selama satu periode.

5. Catatan atas laporan keuangan

Catatan atas laporan keuangan ini dibuat untuk memberikan penjelasan yang lebih rinci terkait dengan hal-hal yang tertera dalam keempat laporan keuangan lainnya. Bahkan dalam laporan keuangan ini juga disediakan penyebab atau alasan yang berkaitan dengan data yang tersaji dalam laporan keuangan.

Membuat laporan keuangan dan analisis laporan keuangan yang rapi, terperinci, dan sistematis serta menganalisisnya menjadi hal penting yang harus dilakukan oleh setiap perusahaan. Dari hasil analisis laporan keuangan tersebut, perusahaan dapat mengetahui dan menilai kinerja perusahaan selama ini. Selain itu, juga dapat menjadi acuan untuk menentukan langkah-langkah bisnis yang harus diambil di kemudian hari. Setiap perusahaan harus membuat laporan keuangan secara rapi, terperinci, dan sistematis.

Analisis laporan keuangan mengevaluasi tiga karakteristik berikut ini: likuiditas perusahaan (mampu melunasi kewajiban jangka pendek atau tidak), profitabilitas perusahaan (kemampuan untuk mendatangkan keuntungan/profit), dan solvabilitas perusahaan (kemampuan untuk melunasi seluruh kewajiban baik jangka pendek maupun jangka panjang)

Selain tiga karakteristik di atas, analisis laporan keuangan juga dibutuhkan untuk melakukan perbandingan. Perbandingan dapat dilakukan dengan menggunakan beberapa dasar yang berbeda (Yuniarwati dkk., 2018). Terdapat tiga dasar, yaitu :

1. Dasar Intra Perusahaan

Dasar ini membandingkan pos atau hubungan keuangan dalam perusahaan pada tahun berjalan dengan pos atau hubungan yang sama pada satu atau dua tahun sebelumnya.

2. Rata-rata Industri

Dasar ini membandingkan sebuah pos atau hubungan keuangan sebuah perusahaan dengan rata-rata industry yang dipublikasikan oleh organisasi pemeringkat keuangan.

3. Dasar Antar Perusahaan

Dasar ini membandingkan sebuah pos atau hubungan keuangan dari satu perusahaan dengan pos atau hubungan yang sama pada satu atau lebih perusahaan pesaing. Perbandingan dilakukan berdasarkan laporan keuangan masing-masing perusahaan individual yang dipublikasikan.

Dalam menganalisis laporan keuangan, ada tiga cara yang digunakan, yaitu:

- a. Analisis Horizontal mengevaluasi serangkaian data laporan keuangan selama periode waktu tertentu.
- b. Analisis vertical mengevaluasi data laporan keuangan sebagai persentase dari jumlah yang akan menjadi dasar.
- c. Analisis rasio menyatakan hubungan diantara pos-pos yang dipilih dari data laporan keuangan.

Dalam pelatihan ini, cara yang akan dibahas adalah menggunakan analisis rasio keuangan. Analisis Ratio menyatakan hubungan diantara pos-pos tertentu dari data laporan keuangan. Rasio menyatakan hubungan matematika antara satu kuantitas dengan kuantitas lainnya. Hubungan tersebut dinyatakan dalam bentuk persentase, tingkat atau proporsi sederhana. Untuk menganalisis laporan keuangan utama, rasio keuangan digunakan untuk mengevaluasi likuiditas, profitabilitas, dan solvabilitas.

Rasio Likuiditas. Rasio likuiditas (*liquidity ratio*) mengukur kemampuan jangka pendek perusahaan untuk membayar kewajibannya yang telah jatuh tempo dan memenuhi kebutuhan kas yang tak terduga (di luar prediksi perusahaan). Para kreditur jangka pendek seperti bankir dan pemasok akan tertarik untuk menilai likuiditas. Rasio yang digunakan

untuk menentukan kemampuan pembayaran utang jangka pendek perusahaan adalah rasio lancar ,rasio cepat ,perputaran piutang ,dan perputaran persediaan.

Rasio Lancar (*Current Ratio*). *Current Ratio* adalah pengukuran yang digunakan untuk mengevaluasi likuiditas perusahaan dan kemampuan membayar utang jangka pendek.

Current ratio tahun 2017 dan 2016 untuk PT Bangun Persada serta data perbandingannya sebagai berikut :

$Current ratio = \frac{Current Assets}{Current Liabilities}$	
PT Bangu	ın Persada
2017	2016
$\frac{\text{Rp } 1.377.000.000}{465.075.000} = 2,96 \div 1$	$\frac{\text{Rp } 1.275.750.000}{409.050.000} = 3,12 \div 1$
Industri Average 1,70 ÷ 1	PT Bangun Berlian 2,05 ÷ 1

Rasio tahun 2017 adalah sebesar 2,96:1, artinya setiap rupiah kewajiban jangka pendek, PT Bangun Persada memiliki Rp 2,96 aset lancer. Dibandingkan dengan rasio lancer ratarata industri sebesar 1,70:1 dan PT Bangun Berlian 2,05:1 tampak cukup likuid.

Rasio Cepat (*Quick Ratio*/ *Acid Test Ratio*). Rasio uji ketajaman (cepat) atau *acid test (quick ratio)* adalah pengukuran likuiditas jangka pendek segera perusahaan. Rasio ini dihitung dengan membagi dari kas, investasi jangka pendek, dan piutang bersih dengan kewajiban jangka pendek. Asumsikan asset lancer PT Bangun Perseda untuk tahun 2017 dan 2016 sebagai berikut:

PT Bangun Persada Statement Of Financial Position (Partial) (in Rupiahs)

	2017	2016
Current Assets:		
Prepaid expenses	67.500.000	54.000.000
Inventory	837.000.000	675.000.000
Receivables (net*)	310.500.000	243.000.000
Short term Investment	27.000.000	94.500.000
Cash	135.000.000	209.250.000
Total current assets	1.377.000.000	1.275.750.000

^{*}Allowance for doubtful accounts sebesar Rp 13.500.000 pada akhir tiap tahun

$$Acid Test Ratio = \frac{Cash+Short term Investment+receivables (net)}{Currents Liabilities}$$

PT Bangun Persada		
2017	2016	
Rp 135.000.000 + Rp 27.000.000 + Rp 310.500.000	Rp 209.250.000 + Rp 94.500.000 + Rp 243.000.000	
Rp 465.075.000	Rp 409.050.000	
=1,02 ÷ 1	$=1,34 \div 1$	
Industri Average 0,70 ÷ 1	PT Bangun Berlian	

Rasio menurun pada tahun 2017. *Quick Ratio* sebesar 1,02:1 dianggap memadai dibandingkan rata-rata industri 0,70:1 dan PT Bangun Berlian 1,05:1.

Perputaran Piutang (*Accounts Receivable Turnover*). Rasio ini mengukur berapa kali rata-rata piutang dapat tertagih dalam satu periode. Perputaran piutang dihitung dengan membagi penjualan kredit bersih (penjualan bersih dikurangi penjualan tunai) dengan piutang bersih rata-rata. Jika faktor musiman dianggap tidak signifikan, rata-rata piutang bersih dihitung dari saldo awal dan saldo akhir piutang bersih.

Account Receivable Turnover = $\frac{\text{Net Credits Sales}}{\text{Average Net Account Receivable}}$

Perputaran piutang PT Bangun Persada untuk tahun 2017 & 2016 adalah sebagai berikut:

PT Bangun Persada		
2017	2016	
$\frac{\text{Rp } 2.830.950.000}{\text{Rp } 243.000.000 + 310.500.000} = 10,2 \text{ time}$	$\frac{\text{Rp } 2.479.950.000}{\text{Rp } 270.000.000 + 243.000.000} = 9.7 \text{ time}$	
Industri Average 46,4 time	PT Bangun Berlian 37,2 time	

Asumsikan bahwa seluruh penjualan adalah penjualan kredit. Saldo piutang bersih pada awal tahun 2016 adalah 270.000.000 dan pada akhir 2016 adalah Rp.310.500.000. Perputaran piutang untuk PT Bangun Persada tahun 2017 adalah 10,2 kali lebih rendah dari rata-rata industri 46,4 kali dan PT Bangun Berlian 37,2 kali. Bentuk umum dari rasio perputaran piutang adalah dengan mengubah menjadi periode (waktu) penagihan rata-rata (*Average Collection Period*) dalam satuan harian. Hal ini dilakukan dengan membagi rasio perputaran piutang menjadi 365 hari.

Average Collection Period =
$$\frac{365 \text{ days}}{\text{Account Receivables Turn Over}}$$

Dari contoh PT Bangun Persada di atas, maka periode penagihan rata-rata piutang:

Average Collection Period	2017	2016
	$= \frac{365}{10,2} \\ = 36 \text{ days}$	$=\frac{365}{9,7}$ = 38 days

Hal ini berarti piutang dapat ditagih dalam 36 hari lebih cepat 2 hari dibandingkan tahun 2016 yaitu 38 hari.

Perputaran Persediaan (*Inventory Turnover*). *Inventory Turnover* mengukur berapa kali rata-rata persediaan dijual selama satu periode. Tujuannya adalah untuk mengukur likuiditas persediaan. Perputaran persediaan dihitung dengan membagi harga pokok penjualan dengan persediaan rata-rata.

$$Inventory turnover = \frac{Cost \text{ of Goods Sold}}{Average Inventory}$$

Perputaran persediaan dari PT Bangun Persada adalah sebagai berikut:

PT Bangu	in Persada
2017	2016
$\frac{\text{Rp } 1.729.350.000}{675.000.000 + 837.000.000} = 2,3 \text{ time}$	$\frac{\text{Rp } 1.539.000.000}{607.500.000 + 675.000.000} = 2,4 \text{ time}$
2	2
Industri Average	PT Bangun Berlian
4,3 time	3,1 time

Asumsi bahwa *Inventory* awal PT Bangun Persada 2016 adalah RP 607.500.000. Perputaran sebesar 2,3 kali relatif lebih rendah dibandingkan dengan rata-rata industri 4,3 kali dan PT Bangun Berlian 3,1 kali. Umumnya, semakin cepat perputaran persediaan, semakin sedikit kas yang terikat pada persediaan dan semakin sedikit kemungkinan usangnya persediaan. Bentuk perputaran persediaan adalah jumlah hari rata-rata untuk menjual persediaan (*days in inventory*).

Days in Invetory =
$$\frac{365}{\text{Inventory turn over}}$$

Sebagai contoh PT Bangun Persada di atas jumlah hari rata-rata untuk menjual persediaan adalah sebagai berikut:

	PT Bangun Persada	
	2017	2016
Days in one years	365 days	365 days
Inventory turnover	2,3 time	2,4 time
Days in inventory	$\frac{365}{2,3}$ = 159 days	$\frac{365}{2,4} = 152 \text{ days}$

Waktu penjualan rata-rata 159 hari juga relative lebih tinggi dibandingkan dengan rata-rata industri 85 hari (365 : 4,3) dan PT Bangun Berlian sebesar 118 hari (365 : 3,1).

Rasio Profitabilitas (*Profitability Ratio*). Rasio Profitabilitas adalah mengukur pendapatan atau keberhasilan operas perusahaan untuk periode waktu tertentu. Profitabilitas sering digunakan sebagai uji utama atas efektivitas operasi manajemen.

Profit Margin. Profit Margin adalah pengukuran persentase setiap nilai penjualan yang menghasilkan laba bersih. Rumusnya adalah:

$$Profit Margin = \frac{Net Income}{Net Sales}$$

Profit Margin dan data perbandingan PT Bangun Persada adalah sebagai berikut:

PT Bangu	n Persada
2017	2016
$\frac{\text{Rp } 356.130.000}{2.830.950.000} = 12,6\%$	$\frac{\text{Rp } 281.475.000}{2.479.950.000} = 11,4\%$
Industri Average	PT Bangun Berlian
8%	1,4%

PT Bangun Persada mengalami kenaikan profit margin dari tahun 2016 ke tahun 2017. Profit Marginnya lebih tinggi dibandingkan rata-rata industri 8% dan PT Bangun Persada 1,4%.

Perputaran Aset (*Asset Turnover*). Perputaran asset mengukur seberapa efisien sebuah perusahaan menggunakan asetnya untuk memperoleh penjualan. Hal ini ditentukan dengan membagi penjualan bersih dengan setiap rupiah yang diinvestasikan pada asset.

$$Asset Turnover = \frac{Net Sales}{Average Assets}$$

PT Bangu	ın Persada	
2017	2016	
$\frac{\text{Rp } 2.830.950.000}{2.153.250.000 + 2.477.250.000} = 1,2 \text{ time}$	$\frac{\text{Rp } 2.479.950.000}{1.952.100.000 + 2.153.250.000} = 1,2 \text{ time}$	
	2	
Industri Average	PT Bangun Berlian	
1,4 time	1,4 time	

Asumsi bahwa total asset awal tahun 2015 PT Bangun Persada adalah RP 1.952.100.000. Perputaran asset menunjukkan pada tahun 2016 Rp 1,2 untuk setiap Rupiah yang diinvestasikan pada asetnya. Perputaran asset PT Bangun Persada berada di bawah rata-rata Industri 1,4 kali dan PT Bangun Berlian 1,4 kali.

Pengembalian atas Aset (*Return on Assets*). *Return on Assets* (ROA) adalah pengukuran secara keseluruhan atas profitabilitas. Rasio ini dihitung dengan membagi laba bersih dengan asset rata-rata operasi. Rumus ROA adalah:

$$Return on Assets = \frac{Net Income}{Average Assets}$$

Pengembalian atas asset tahun 2017 dan 2016 dan data perbandingan untuk PT Bangun Persada sebagai berikut :

PT Bangun Persada		
2017	2016	
Rp 356.130.000	$\frac{\text{Rp } 281.475.000}{1.952.100.000 + 2.153.250.000} = 13.7\%$	
$\frac{2.153.250.000 + 2.477.250.000}{2} = 15,4\%$		
	2	
Industri Average	PT Bangun Berlian 2,4%	
8,9%		

Pengembalian atas asset PT Bangun Persada meningkat dari tahun 2016 ke tahun 2017. Pengembaliannya 15,4 %, sangat tinggi dibandingkan rata-rata industri 8,9% dan PT Bangun Berlian 2,4 %.

Pengembalian atas Ekuitas Pemegang Saham Biasa (Return on Ordinary Shareholders Equity). Return on ordinary shareholders equity adalah mengukur profitabilitas dari sudut pandang pemegang saham biasa. Rasio ini dihitung dengan membagi laba bersih dengan ekuitas pemegang saham biasa rata-rata.

$$Return on Ordinary Shareholders Equity = \frac{Net Income - Preference Devidends}{Average Ordinary Shareholders Equity}$$

Asumsi bahwa ekuitas pemegang saham biasa pada awal tahun 2016 adalah Rp 900.450.000, Rasio dan data perbandingan tahun 2017 dan 2016 untuk PT Bangun Persada sebagai berikut :

PT Bangun Persada		
2017	2016	
Rp 356.130.000 – 0	Rp 281.475.000	
$\frac{\text{Rp } 356.130.000 - 0}{1.073.250.000 + 1.354.050.000} = 29,3\%$	1000000000000000000000000000000000000	
2	2	
Industri Average	PT Bangun Berlian	
18,3%	6,4%	

Tingkat pengembalian atas ekuitas pemegang saham biasa PT Bangun Persada 29,3% adalah tinggi dengan anggapan bahwa rata-rata industri 18,3 % dan Bangun Berlian sebesar 6,4 %.

Laba Per Saham (Earnings per Share / EPS). Earning per share (Laba per saham) adalah pengukuran laba bersih yang diperoleh atas tiap lembar saham biasa. Rasio ini dihitung dengan membagi laba bersih dengan jumlah rata-rata tertimbang saham biasa yang beredar selama satu tahun. Pengukuran laba bersih yang diperoleh pada dasar per lembar saham memberikan sudut pandang yang bermanfaat untuk menentukan profitabilitas.

$$Earning \ per \ share = \frac{Net \ Income - Preference \ Devidends}{Weighted \ Average \ Ordinary \ Shares \ Outstanding}$$

Dengan asumsi bahwa tidak terdapat perubahan pada jumlah saham yang beredar pada tahun 2016 dan peningkatan pada tahun 2017 terjadi pada pertengahan tahun. Laba bersih per lembar saham untuk PT Bangun Persada untuk tahun 2017 dan 2016 sebagai berikut:

PT Bangu	ın Persada
2017	2016
Rp 356.130.000 - Rp 0 - Pp 0.97	$\frac{\text{Rp } 281.475.000 - \text{Rp } 0}{364.500.000} = \text{Rp } 0,$
$\frac{\text{Rp } 356.130.000 - \text{Rp } 0}{364.500.000 + 371.790.000} = \text{Rp } 0,97$	
2	364.300.000

Earning per share PT Bangun Persada meningkat Rp 0,20 per lembar saham pada tahun 2017. Hal ini mewakili peningkatan 26% dari laba per saham tahun 2016 adalah sebesar Rp 0,77. Istilah laba per saham dan laba bersih per lembar saham mengacu pada jumlah laba bersih yang dapat diberikan ke setiap lembar saham biasa. Jika ketika menghitung laba per saham terdapat deviden preferen yang diumumkan pada periode tersebut, maka jumlah tersebut harus dikurangi dari laba bersih untuk menentukan laba yang tersedia bagi pemegang saham biasa.

Rasio Harga-Laba (*Price Earning Ratio / PER*). *Price Earning Ratio* (Ratio Harga-Laba) adalah pengukuran yang sering dijadikan acuan atas rasio harga pasar setiap lembar saham biasa terhadap laba per saham. Price Earning Ratio mencerminkan penilaian investor terhadap laba perusahaan pada masa depan. Rasio ini dihitung dengan membagi harga pasar per lembar saham dengan laba per saham.

Price Earning Ratio = Market Price per share : Earning Per Share

Asumsi bahwa harga pasar per lembar saham PT Bangun Persada adalah Rp 8 pada tahun 2016 dan sebesar Rp 12 pada tahun 2017. *Price Earning Ratio* dapat dihitung sebagai berikut :

PT Bangun Persada		
2017	2016	
$\frac{\text{Rp } 12}{\text{Rp } 0.97} = 12.4 \text{ time}$	$\frac{\text{Rp 8}}{\text{Rp 0,77}} = 10,4 \text{ time}$	
Industri Average	PT Bangun Berlian	
21,3 time	17,2 time	

Tahun 2017 setiap lembar saham PT Bangun Persada terjual 12,4 kali jumlah yang diperoleh pada tiap lembar saham. *Price Earning Ratio* lebih rendah dari rata-rata industri sebesar 21,3 kali, tetapi lebih rendah dari rasio PT Bangun Berlian sebesar 17,2 kali.

Rasio Pembayaran (*Payout Ratio*). *Payout Ratio* (Ratio Pembayaran) mengukur persentase pendapatan yang didistribusikan dalam bentuk deviden tunai. Rasio ini dihitung dengan membagi deviden tunai dengan laba bersih. Perusahaan yang memiliki tingkat pertumbuhan yang tinggi umumnya memiliki rasio pembayaran yang rendah karena mereka menginvestasikan kembali sebagian besar dari laba bersihnya ke bisnis mereka.

Payout Ratio =
$$\frac{\text{Cash Dividends}}{\text{Net Income}}$$

Payout rasio PT Bangun Persada tahun 2017 dan 2016 adalah sebagai berikut:

PT Bangun Persada		
2017	2016	
$\frac{\text{Rp }82.620.000}{\text{Rp }356.130.000} = 23,2\%$	$\frac{\text{Rp }81.000.000}{\text{Rp }281.475.000} = 28,8\%$	
Industri Average	PT Bangun Berlian	
16%	63%	

Payout ratio PT Bangun Persada dapat dibandingkan dengan payout ratio PT Bangun Berlian sebesar 63%. PT Bangun Persada tampaknya telah memutuskan untuk mendanai pembelian asset tetapnya dengan saldo laba ditahan.

Solvency Ratio (Ratio Solvabilitas). Solvency Ratio mengukur kemampuan perusahaan untuk bertahan selama periode waktu yang panjang. Kreditur jangka panjang dan pemegang saham utangnya tertarik pada kemampuan peruasahaan untuk membayar bunga pada saat jatuh tempo dan untuk membayarkan kembali jumlah pokok utang pada saat jatuh tempo.

Rasio Utang terhadap Total Aset (*Debt to Total Asset Ratio*). *Debt to total asset ratio* (Rasio utang terhadap total asset) adalah mengukur persentase total asset yang diberikan oleh para kreditur. Rasio ini dihitung dnegan membagi total hutang (baik kewajiban jangka pendek maupun jangka panjang) dengan total asset. Rasio ini juga

mengindikasikan tingkat *leverage* perusahaan dan kemampuan perusahaan untuk menahan kerugian tanpa merusak ketertarikan para kreditur. Semakin tinggi rasio ini maka semakin besar risiko perusahaan tidak dapat melunasi kewajibannya yang akan jatuh tempo.

Debt to Total Asset Ratio =
$$\frac{\text{Total Debt}}{\text{Total Asset}}$$

PT Bangun Persada		
2017 2016		
$\frac{\text{Rp } 1.123.200.000}{\text{Rp } 2.477.250.000} = 45,3\%$	$\frac{\text{Rp } 1.080.000.000}{\text{Rp } 2.153.250.000} = 50,2\%$	
Industri Average	PT Bangun Berlian	
34,2%	6,2%	

Rasio sebesar 45,3% berarti bahwa para kreditur telah menyediakan 45,3% di atas rata-rata industri sebesar 34,2%. Tetapi jumlah tersebut jauh di bawah nilai rasio PT Bangun Berlian yang mencapai 62%. Semakin rendah rasionya, semakin banyak "sandaran" modal yang tersedia bagi para kreditur. Dari sudut pandang kreditur bahwa rasio utang terhadap total asset yang rendah akan lebih disukai. Umumnya perusahaan dengan pendapatan yang relatif stabil (seperti utilitas masyarakat) memiliki rasio utang terhadap total asset yang lebih tinggi dibandingkan perusahaan musiman dengan pendapatan yang sangat berfluktuasi (seperti perusahaan berteknologi tinggi).

Kelipatan Bunga yang Dapat Dibayarkan (*Times Interest Earned*). *Times Interest Earned* (kelipatan bunga yang dibayarkan memberikan indikasi kemampuan perusahaan untuk melunasi pembayaran bunga ketika jatuh tempo. Rasio ini dihitung dengan membagi laba sebelum beban bunga dan Pajak Penghasilan dengan beban bunga.

 $\label{eq:Times Interest Earned} \begin{aligned} & \text{Times Interest Earned} = \frac{\text{Income Before Income Tax and Interest Expense}}{\text{Interest Expense}} \end{aligned}$

PT Bangun Persada	
2017	2016
$\frac{\text{Rp } 631.800.000}{\text{Rp } 48.600.000} = 13 \text{ times}$	$\frac{\text{Rp } 523.800.000}{\text{Rp } 54.675.000} = 9,6 \text{ times}$
Industri Average	PT Bangun Berlian
16,1 time	2,9 time

Untuk PT Bangun Persada, jumlah sebesar Rp631.800.000 pada tahun 2017 dihitung dengan mengambil laba sebelum Pajak Penghasilan sebesar Rp 583.200.000 dan menambahkan kembali beban bunga sebesar Rp 48.600.000. Beban bunga PT Bangun Persada dipenuhi dengan baik hingga 13 kali pembayaran, dibandingkan dengan rata-rata industri sebanyak 16,1 kali dan PT Bangun Berlian sebanyak 2,9 kali.

Ringkasan Rasio:

Rasio	Rumus	Tujuan atau Penggunaan
Liquidity Ratio		12)
1. Current Ratio	Current Assets Current Liabilities	Mengukur kemampuan membayar utang jangka pendek
2. Account Test (Quick Ratio)	Cash + Short term + Investmen + Receiveables (Net) Current Liabilities	Mengukur likuiditas jangka pendek segera
3. Account Receiveable Turnover	Net Credit Sales Average Net Accounts Receiveable	Mengukur likuiditas piutang
4. Inventory Turnover	Cost Of Good Sold Average Inventory	Mengukur likuiditas persediaan

Rasio	Rumus	Tujuan atau Penggunaa
Profitability Ratio		
5. Profit Margin	Net Income Net Sales	Mengukur laba bersih yang dihasilkan dari setiap nilai penjualan
6. Asset Turnover	Net Sales Average Assets	Mengukur seberapa efisien aset digunakan untuk menghasilkan penjualan
7. Return On Asset	Net income Average Assets	Mengukur profitabilitas aset secara keseluruhan
8. Return On Ordinary Shareholders Equity	Net Income – Preference Devidends Average Ordinary Shareholders Equity	Mengukur profitabilitas investasi dari pemilik perusahaan
9. Earning Per Share (EPS)	Net Income – Preferen Devidens Weighted Average Ordinary Outstanding	Mengukur laba bersih yang diperoleh pada setiap lembar saham biasa
10.Price Earning Ratio (PER)	Market Price Per Share Earning Per Share	Mengukur rasio harga pasar per lembar saham terhadap laba per saham
11.Payout Ratio	Cash Dividends Net Income	Mengukur persentase penghasilan yang didistribusikan dalam bentuk deviden kas
Solvency Ratio		
12.Debt to Total Asset Ratio	Total Debt Total Asset	Mengukur persentase total aset yang diberikan oleh para kreditur
13. Times Interest Earned	Income Before Income Tax and Interest Expense Interest Expense	Mengukur kemampuan untuk memenuhi pembayaran bunga setiap jatuh tempo

Sumber: Yuniarwati dkk. (2018)

SOAL KUIS

PT Percobaan

Statement of Financial Position

December 31 (Dalam Rupiah)

	2020	2019
Land	20.000	26.000
Buildings	70.000	70.000
Accumulated depreciation-	(15.000)	(10.000)
buildings		
Inventory	9.000	7.000
Accounts Receivable	21.200	23.400
Cash	5.300	3.700
Total	110.500	120.100
Share Capital – Ordinary	75.000	69.000
Retained Earnings	25.130	20.000
Accounts Payable	10.370	31.100
Total	110.500	120.100

Dalam Income Statement perusahaan pada tahun 2020, terdapat net sales of Rp. 120.000, COGS Rp. 70.000 dan Net Income Rp. 14.000.

Dari data di atas, hitunglah rasio-rasio berikut ini:

a) Current Ratio

h) Earning Per Share

b) Acid-test Ratio

i) Debt to Assets Ratio

- c) Accounts receivable turnover
- d) Inventory Turnover
- e) Profit Margin

- f) Asset Turnover
- g) Return on Assets

JAWABAN KUIS

- a) Current Ratio (5.300+21.200+9000)/10.370 =3.42
- b) Acid-test Ratio (5.300+21.200)/10.370= 2.56
- c) Accounts receivable turnover 120.000/{(21.200+23.400)/2} =5.38
- d) Inventory Turnover 70.000/{(9.000+7.000)/2}=8.8
- e) Profit Margin 14.000/120.000=11.7%
- f) Asset Turnover 120.000/{(110.500+120.100)/2}=1.04
- g) Return on Assets 14.000/{(110.500+120.100)/2=12.1%
- h) Earning Per Share 14.000/(7.500+6900)= Rp. 0,97 Per Lembar
- i) Debt to Assets Ratio

1.2.Permasalahan Mitra

Berdasarkan wawancara saat melakukan survey pendahuluan ke SMA Harapan Jaya, kami menemukan masalah bahwa siswa-siswi di SMA Harapan Jaya belum pernah diberikan pengetahuan tentang analisis laporan keuangan di sekolah. Untuk itu kami, para dosen dari Fakultas Ekonomi akan memberikan *solusi* dalam bentuk Pelatihan Tentang Analisis Laporan Keuangan. Kami akan memberikan contoh-contoh yang riil dan sederhana sehingga dapat dengan mudah dimengerti oleh siswa-siswi, baik jurusan IPA maupun IPS

BAB II

SOLUSI PERMASALAHAN DAN LUARAN

2.1. Solusi Permasalahan

Topik PKM yang akan kami laksanakan adalah: Pelatihan Tentang Analisis Laporan Keuangan bagi siswa-siswi SMA Harapan Jaya. Menurut kami, topik ini penting karena beberapa alasan:

- a. Laporan keuangan merupakan gambaran tentang keadaan suatu perusahaan.
- b. Laporan keuangan adalah bentuk tanggung jawab perusahaan pada jajaran direksi, para pemegang saham, para *stakeholder*, dan pihak manajemen.
- c. Laporan keuangan menjadi bukti kredibilitas perusahaan untuk membuat calon investor yakin menanamkan sahamnya.
- d. Laporan keuangan menjadi indikator perusahaan dalam melakukan pengambilan keputusan, evaluasi, dan perencanaan.
- e. Siswa-siswi SMA Harapan Jaya tertarik untuk membaca dan memahami isi dari laporan keuangan perusahaan.
- f. Siswa-siswi SMA Harapan Jaya dapat mengerti mengenai cara menganalisis laporan keuangan sebagai dasar untuk berinvestasi dalam surat berharga maupun ketika ingin melanjutkan pendidikan di perguruan tinggi.

Solusi untuk mengatasi permasalahan yang dialami oleh mitra adalah: kami para dosen dari Fakultas Ekonomi akan memberikan penjelasan dan pelatihan tentang cara menganalisis laporan keuangan berbasis rasio keuangan, disertai dengan contoh-contoh soal yang sederhana.

2.2. Luaran Kegiatan PKM

Luaran yang akan dihasilkan dari kegiatan ini adalah kami akan menyusun Modul. Modul ini diharapkan bisa membantu siswa-siswi untuk lebih memahami tentang analisis laporan keuangan. Selain itu, kami juga akan membuat paper mengenai kegiatan PKM yang kami lakukan di SMA Harapan Jaya, dimana paper tersebut akan diseminarkan dalam Senapenmas atau forum lainnya. Terakhir, kami akan membuat poster mengenai kegiatan pengabdian kepada masyarakat yang akan kami lakukan untuk disertakan dalam kegiatan *Research Week* yang diadakan oleh Universitas Tarumanagara pada jadwal yang ditentukan.

BAB III

METODE PELAKSANAAN

3.1. Langkah-Langkah/Tahapan Pelaksanaan

Dalam kegiatan PKM ini, tahapan atau langkah-langkah yang akan kami gunakan adalah:

- 1. Membuat Modul yang berisi teori atau konsep yang terkait dengan analisis laporan keuangan.
- 2. Modul dijelaskan secara daring dengan aplikasi zoom dan Microsoft Power Point.
- 3. Untuk mendapatkan feedback, kami memberikan kuis berupa soal sederhana secara daring sehingga dapat mengetahui sejauhmana pemahaman mereka mengenai akuntansi berbasis pesanan.
- 4. Meminta siswa-siswi mengisi kuesioner tentang kegiatan pelatihan kami, menggunakan *google form*, agar dapat menjadi masukan bagi kami dalam kegiatan PKM selanjutnya.

4.2 Partisipasi Mitra dalam Kegiatan PKM

Dalam kegiatan ini, Mitra PKM yaitu SMA Harapan Jaya akan berpartisipasi dalam beberapa hal, yaitu:

- Menyiapkan Surat Pernyataan Mitra
- Menentukan siswa-siswi yang akan ikut pelatihan.
- Memberikan data email dari siswa-siswi yang akan ikut pelatihan.

Menginformasikan dan mengkomunikasikan pelatihan ini kepada para siswa yang akan mengikutinya.

4.3 Uraian Kepakaran dan Tugas Masing-Masing Anggota Tim

Kami, tim dari Fakultas Ekonomi Universitas Tarumanagara, adalah dosen yang memiliki pengetahuan dan pengalaman mengajar selama belasan tahun. Kami menguasai dan memiliki pengalaman mengajar mata kuliah akuntansi dasar dan akuntansi manajemen.

Kami berharap dapat membagikan ilmu yang kami miliki kepada para siswa siswi Lembaga Beasiswa Dharma Pembangunan. Ilmu tersebut diharapkan kelak dapat membantu mereka dalam lingkungan pekerjaan maupun seandainya ada dari antara mereka yang melanjutkan pendidikan ke perguruan tinggi.

Tugas dari masing-masing anggota adalah sebagai berikut:

Ketua: Rini Tri Hastuti, bertugas:

- 1. Mencari Mitra yang bersedia untuk menerima kami dalam melakukan pengabdian kepada masyarakat.
- 2. Melakukan survei kepada Mitra untuk mengetahui permasalahan apa yang mereka hadapi, terkait dengan bidang kami.
- 3. Mencari solusi untuk mengatasi permasalahan Mitra.
- 4. Berkomunikasi dengan mitra untuk kelancaran kegiatan pengabdian kepada masyarakat.
- 5. Mengkoordinir pembuatan proposal yang ditujukan ke LPPM.
- 6. Menyerahkan proposal ke LPPM.
- 7. Mengkoordinir pembuatan materi yang akan diberikan kepada Mitra.
- 8. Mengkoordinir persiapan awal pembekalan kepada Mitra.
- Mengkoordinir pembelian perlengkapan yang akan digunakan di lokasi Mitra maupun yang akan digunakan dalam pelaporan kegiatan pengabdian kepada masyarakat.
- 10. Mengkoordinir persiapan akhir pembekalan kepada Mitra.

- 11. Mengkoordinir pelaksanaan kegiatan pembekalan di Mitra sesuai dengan jadwal kegiatan.
- 12. Mengkoordinir pembuatan laporan kemajuan untuk monitoring dan evaluasi.
- 13. Menyerahkan laporan kemajuan ke LPPM sekaligus hadir saat pelaksanaan monitoring dan evaluasi.
- 14. Mengkoordinir pembuatan modul, laporan akhir, dan laporan pertanggungjawaban keuangan.
- 15. Menyerahkan laporan akhir untuk ditandatangani oleh Dekan Fakultas Ekonomi Universitas Tarumanagara.
- 16. Menyerahkan laporan akhir, laporan pertanggungjawaban keuangan, modul, logbook, dan laporan pertanggungjawaban keuangan ke LPPM.
- 17. Mengkoordinir pembuatan paper, yang akan diseminarkan di Senapenmas ataupun forum lainnya, dan poster untuk *Research Week*.

Anggota: Yanti, bertugas:

- 1. Melakukan survei kepada mitra untuk mengetahui permasalahan apa yang mereka hadapi, terkait dengan bidang kami.
- 2. Membantu ketua membuat proposal.
- 3. Membantu ketua untuk membuat materi pembekalan.
- 4. Memperbanyak materi pembekalan yang akan diberikan kepada Mitra.
- 5. Bersama dengan anggota 2 menyiapkan video presentasi dengan menggunakan Microsoft Power Point kepada Mitra.
- 6. Bersama dengan anggota 2 menyiapkan kuis dan kuesioner dengan menggunakan aplikasi *google form*.
- 7. Bersama dengan ketua membuat laporan kemajuan dan hadir saat pelaksanaan monitoring dan evaluasi.
- 8. Bersama dengan ketua membuat modul, laporan akhir, dan artikel paper yang akan diseminarkan dalam acara Senapenmas.

BAB VI

HASIL DAN LUARAN YANG DICAPAI

Pelaksanaan kegiatan PKM sudah kami laksanakan, sesuai dengan tahapan dan langkah-langkah yang sudah kami tentukan sebelumnya. Modul materi pelatihan kami siapkan dalam bentuk materi PPT (Power Point), selanjutnya kami akan mengirimkan file materi pelatihan PPT ke email siswa-siswi.

Pelaksanaan pelatihan kami menggunakan fasilitas pengajaran menggunakan aplikasi ZOOM . Untuk mendapatkan feedback, kami memberikan kuis berupa soal sederhana dengan menggunakan aplikasi *google form* sehingga dapat mengetahui sejauhmana pemahaman mereka mengenai Analisa Laporan keuangan.

Sebagi tahapan akhir dari pelatihan ini kami akan mengirimkan kuesioner kepada siswasiswi tentang kegiatan pelatihan kami, menggunakan aplikasi *google form*, agar dapat menjadi masukan bagi kami dalam kegiatan PKM selanjutnya

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

Kesimpulan setelah melaksanakan kegiatan PKM ini, diharapkan siswa-siswi SMA Harapan Jaya yang semula tidak mempunyai ilmu pengetahuan tentang analisis laporan keuangan perusahaan, maka setelah diadakannya PKM ini, mereka dapat mengerti dan memahami tentang metode-metode yang dapat digunakan dalam menganalisis laporan keuangan perusahaan. Dengan ilmu ini, mereka dapat mempraktikkannya di masyarakat, misalnya dengan menjadi konsultan atau investor, ataupun dapat digunakan ketika melanjutkan Pendidikan ke jenjang yang lebih tinggi. Pelatihan juga memberikan contoh-contoh yang riil dan sederhana sehingga dapat dengan mudah dimengerti oleh siswa-siswi, baik di jurusan IPA maupun IPS.

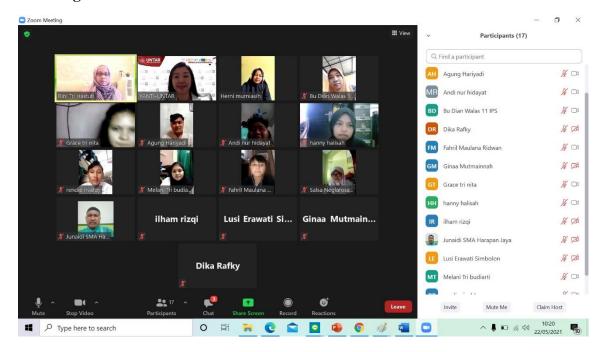
Saran yang diberikan dalam kegiatan pelatihan ini, untuk pelatihan periode selanjutnya diberikan materi yang berbeda, sehingga siswa-siswi SMA Harapan Jaya mendapatkan pengetahuan akuntansi yang berbeda dan lebih luas yang berkaitan dengan akuntansi keuangan.

DAFTAR PUSTAKA

- Ikatan Akuntan Indonesia. 2017. *Standar Akuntansi Keuangan*, per 1 Januari 2017, Jakarta.
- Weygandt, Jerry J., Paul D. Kimmel, dan Donald E. Kieso. 2018. *Financial Accounting*. IFRS Edition. 4nd Edition. John Wiley & Sons, Inc. USA.
- Yuniarwati, Linda Santioso, Agustin Ekadjaja, Nurainun Bangun. 2018. *Pengantar Akuntansi 2 Belajar Mudah Akuntansi*. Mitra Wacana Media. Jakarta.

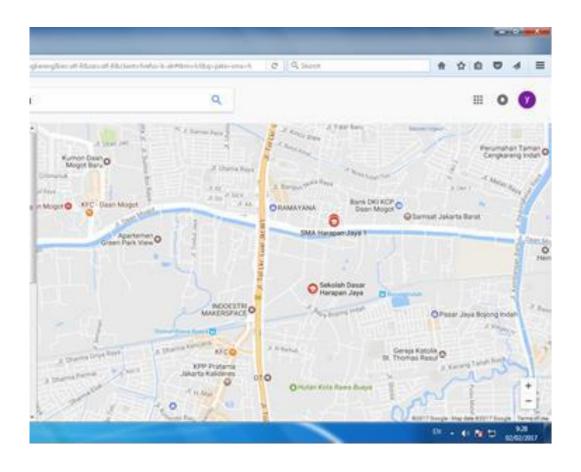
LAMPIRAN 1.

Foto Kegiatan Pelatihan via ZOOM



LAMPIRAN 2

Peta Lokasi Mitra Sasaran



LAMPIRAN 3

Gambaran Iptek/MODUL

Ilmu pengetahuan yang akan ditransfer kepada mitra adalah Modul. (DILAMPIRKAN TERSEDIRI) terpisah.

LAMPIRAN 4 BIODATA KETUA DAN ANGGOTA PENGUSUL

BIODATA KETUA PENGUSUL

1. IDENTITAS DIRI

1.1	Nama Lengkap (dengan gelar)	Rini Tri Hastuti S.E., M.Si., AK., CA.(P)	
1.2	Jabatan Fungsional	Dosen Tetap	
1.3	NIP/NIK/No. Identitas lainnya	10199030	
1.4	Tempat dan Tanggal Lahir	Klaten, 6 November 1972	
1.5	Alamat Rumah	Jl. Parahyangan 2/25 taman Royal 2	
		Cipondoh Tangerang	
1.6	Nomor Telepon/Fax	021-5542198	
1.7	Nomor HP	081218414573	
1.8	Alamat kantor	Fakultas Ekonomi	
		Universitas Tarumanagara	
		Jl. Tanjung Duren Utara No.1	
		Jakarta Barat-11470	
1.9	Nomor Telepon/Fax	021-5655507/08/09/10 Ext.0625	
1.10	Alamat email	apampam@yahoo.com	

1.11	Mata kuliah yang sedang/pernah	Akuntansi Dasar
	diampu	Akuntansi Keuangan
		Akuntansi Biaya

I. RIWAYAT PENDIDIKAN

2.1	Program	S1	S2	S3
2.2	Nama PT	Universitas	Universitas	-
		Gadjah Mada	Gadjah Mada	
2.3	Bidang Ilmu	Akuntansi	Akuntansi	-
2.4	Tahun lulus	1997	2002	-

II. RIWAYAT PEKERJAAN

	Tahun	Keterangan
1	1997 - sekarang	Dosen Tetap FE UNTAR

Semua data yang saya isikan dan tercantum dalam biodata ini adalah benar dan dapat dipertanggungjawabkan secara hukum. Apabila di kemudian hari ternyata dijumpai ketidaksesuaian dengan kenyataan, saya sanggup menerima resikonya.

Jakarta, Juni 2021 Ketua Tim Pengusul,

(Rini Tri Hastuti, S.E., M.Si.,Ak.)

BIODATA ANGGOTA PENGUSUL

I. IDENTITAS DIRI

1.1.	Nama Lengkap (dengan gelar)	Yanti, S.E., M.Si., Ak., CA. (P)	
1.2.	Jabatan Fungsional	Lektor	
1.3.	NIP/ NIK/ No. Identitas	10197001	
	Lainnya		
1.4.	Tempat dan Tanggal Lahir	Toboali / 13-04-1975	
1.5.	Alamat Rumah	Jalan Duri Mas II Blok F/ 145	
		Jakarta Barat 11510	
1.6.	Nomor Telepon/ Fax	021-5655932	
1.7.	Nomor HP	08161116686	
1.8.	Alamat Kantor	Fakultas Ekonomi	
		Universitas Tarumanagara	

		Jl. Tanjung Duren Utara No. 1
		Jakarta Barat - 11470
1.9.	Nomor Telepon/ Fax	021-5655507/ 08/ 09/ 10 Ext. 0625
1.10.	Alamat e-mail	Yanti.bun75@yahoo.com
1.11.	Lulusan yang Telah Dihasilkan	
1.12.	Mata Kuliah yang Sedang/	
	Pernah Diampu	
		1. Akuntansi Biaya
		2. Akuntansi Manajemen
		3. Pengantar Akuntansi I
		4. Pengantar Akuntansi II
		5. Sistem Pengendalian Manajemen

II. RIWAYAT PENDIDIKAN

2.1.	Program:	S1	S2	S3
2.2.	Nama PT	Universitas	Universitas	-
		Tarumanagara	Gadjah Mada	
2.3.	Bidang Ilmu	Akuntansi	Akuntansi	-
2.4.	Tahun Masuk	1992	2000	-
2.5.	Tahun Lulus	1996	2002	-

III. PENGALAMAN PENELITIAN (Bukan Skripsi, Tesis, Maupun Disertasi)

No.	Tahun	Judul Penelitian	Pendanaan	
			Sumber	Jumlah (Juta Rp)
1.	2012	Pendekatan Mean-Adjusted	LPPI-	Rp 4.000.000,-
		Model pada Dividend	UNTAR	
		Announcement Terhadap		

		Perubahan Return Ekspektasi		
		Saham pada Perusahaan-		
		Perusahaan yang Terdaftar di		
		BEI (Dengan Rini Trihastuti SE.,		
		M.Si., Ak.)		
2.	2012	Pengaruh Laba Unexpected,	LPPI-	Rp 4.000.000,-
		Ukuran Perusahaan, IOS, dan	UNTAR	
		EPS terhadap Return Saham		
		Dengan Pendekatan Market		
		Adjusted Model Pada Perusahaan		
		Manufaktur yang Terdaftar di		
		BEI 2008-2010 (Dengan Rini		
		Trihastuti SE., M.Si., Ak.)		
3.	2013	Pengaruh CSR Disclosure, GCG,	LPPI-	Rp 5.000.000,-
		dan Intellectual Capital Terhadap	UNTAR	
		Kinerja Keuangan Perusahaan		
		Manufaktur yang Terdaftar di		
		BEI periode 2009-2011		
4	2014	Pengaruh CSR dan	LPPI-	Rp 4.400.000,-
		Environmental Performance	UNTAR	
		Terhadap Kinerja Keuangan		
		BUMN dan Non BUMN yang		
		Terdaftar di BEI 2009-2012		
5	2016	Pengaruh Effective Tax Rate,	LPPI -	Rp 6.000.000
		Tunneling Incentive, Bonus	Untar	

		Mechanism, dan Firm Size terhadap Keputusan Penjualan Kepada Pihak yang Mempunyai Hubungan Istimewa		
6	2017	Pengaruh Karakteristik Perusahaan dan Corporate Governance Terhadap Agresivitas Pajak	LPPI - Untar	Rp 10.500.000
7	2017	Pengaruh Kesadaran Wajib Pajak, Tax Amnesty, dan Sanksi Pajak Terhadap Kepatuhan Wajib Pajak Pribadi	LPPI - Untar	Rp 7.500.000
8	2018	Kemauan Wajib Pajak Orang Pribadi Mengikuti Tax Amnesty (Studi Empiris Pada Perguruan Tinggi di Jakarta Barat)	DPPM – Untar	Rp 10.000.000
9	2018	Pengaruh Corporate Governance dan Capital Expenditure terhadap Cash Holding	DPPM – Untar	Rp 10.000.000,-

IV. PENGALAMAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT (Bukan Skripsi, Tesis, Maupun Disertasi)

No.	Tahun		Pendanaan
-----	-------	--	-----------

		Judul Pengabdian Kepada	Sumber	Jumlah
		Masyarakat		(Juta Rp)
1.	2020	Pelatihan Tentang Akuntansi	DPPM-	Rp 8.000.000
		Berbasis	Untar	
		Pesanan Kepada Siswa-Siswi		
		SMA		
		Harapan Jaya		
2.	2019	Pelatihan Tentang Cara	DPPM-	Rp 7.500.000
		Menghitung PPH Orang Pribadi	Untar	
		Kepada Siswa-Siswi SMA		
		Harapan Jaya		
3.	2018	Penilaian Persediaan Barang	DPPM-	Rp 5.500.000
		Dagang Pada Siswa/i SMA	Untar	
		Harapan Jaya		
4.	2018	Pembekalan Kepada Mitra	DPPM-	Rp 8.000.000
		Bagaimana Penyajian Aktiva	Untar	
		Tetap di Laporan Posisi		
		Keuangan Perusahaan		
5.	2018	Pengambilan Keputusan	DPPM-	Rp 7.000.000
		Menggunakan Relevant	Untar	
		Information Pada Siswa/i		
		Lembaga Beasiswa Dharma		
		Pembangunan		
6.	2017		LPKM-V	Rp 6.000.000

		Pelatihan Desain Kuesioner		
		Untuk Siswa/Siswa SMA		
		Providentia, Jakarta Barat		
7	2017		LPKM-V	Rp 6.000.000
		Pelatihan Analisis Break Even		
		Point Pada Lembaga Beasiswa		
		Dharma Pembangunan		
8	2016		LPKM-V	Rp 6.500.000,-
		Pelatihan Akuntansi		
		Perusahaan Jasa Bagi Siswa/i		
		SMA ABDI SISWA		
9	2016			
		Pelatihan Perhitungan PPh Pasal	LPKM-V	Rp 6.000.000,-
		21 Orang Pribadi Bagi Siswa/i		
		SMA PROVIDENTIA		
10	2016		LPKM-V	Rp 5.500.000,-
		Pelatihan Akuntansi Biaya di		
		SMA HARAPAN JAYA		
11	2016		LPKM-V	Rp 6.680.000,-
		Pelatihan Akuntansi Biaya di		
		SMA KRISTEN YUSUF		
12	2016		LPKM-V	Rp7.500.000,-
		Pelatihan Akuntansi Perusahaan		
		Dagang di Lembaga Beasiswa		
		Dharma Pembangunan		
13	2016		LPKM-V	Rp 5.000.000,-
		Pelatihan Akuntansi Biaya		
14	2014		LPKM-V	Rp 5.000.000,-

	Penyusunan Laporan Keuangan		
	Tenyusunan Laporan Keuangan		
2016	Berdasarkan Pesanan	LPKM-V	Rp 5.000.000,-
	Pelatihan Pembuatan Iklan		
2015		LPKM-V	Rp 5.000.000,-
	Pelatihan Akuntansi Biaya di		
	Lembaga Beasiswa Dharma		
2014	Pembangunan	LPKM-V	
			Rp 9.230.420,-
	Pelatihan Akuntansi Biaya di		
	Panti Asuhan Vincentius Puteri		
2014	(Jakarta Timur)	LPKM-V	Rp 5.000.000,-
	Pelatihan Akuntansi Keuangan		
	di SMA Harapan Jaya (Jakarta		
	Barat)		
2014		LPKM-V	Rp 6.077.920,-
	Pelatihan Akuntansi Biaya dan		
	Pengenalan Dasar Software		
	SPSS di Panti Asuhan Asih		
	Lestari Tangerang		
2013		LPKM-V	Rp 8.750.000,-
	Pelatihan Aplikasi Akuntansi		
	Koperasi dan Sistem		
	Komputerisasi		
	2015 2014 2014	Pelatihan Pembuatan Iklan Pelatihan Akuntansi Biaya di Lembaga Beasiswa Dharma Pembangunan Pelatihan Akuntansi Biaya di Panti Asuhan Vincentius Puteri (Jakarta Timur) Pelatihan Akuntansi Keuangan di SMA Harapan Jaya (Jakarta Barat) Pelatihan Akuntansi Biaya dan Pengenalan Dasar Software SPSS di Panti Asuhan Asih Lestari Tangerang Pelatihan Aplikasi Akuntansi Koperasi dan Sistem	Pelatihan Pembuatan Iklan Pelatihan Akuntansi Biaya di Lembaga Beasiswa Dharma Pembangunan Pelatihan Akuntansi Biaya di Panti Asuhan Vincentius Puteri (Jakarta Timur) Pelatihan Akuntansi Keuangan di SMA Harapan Jaya (Jakarta Barat) LPKM-V Pelatihan Akuntansi Biaya dan Pengenalan Dasar Software SPSS di Panti Asuhan Asih Lestari Tangerang Pelatihan Aplikasi Akuntansi Koperasi dan Sistem

21	2012	GL pada Koperasi ARRIDHO di Wilayah Pasaman Timur	LPKM-V	Rp 3.348.000,-
21	2012	(Sumatera Barat)	LF KIVI- V	кр 5.546.000,-
		Pelatihan Pengembangan		
22	2012	Perpustakaan di PSAA Putra	LPKM-V	Rp 4.275.000,-
		Utama 4, Ceger		
23	2012	Pelatihan Akuntansi di PSAA	UNJ	-
		Putra Utama 4, Ceger		
		Pengawas Tingkat Satuan		
		Pendidikan Ujian Nasional		
		SMA/ MA dan SMK Tahun		
		Pelajaran 2010/2011 di SMA		
		Kemurnian II		

V. PENGALAMAN PENULISAN ARTIKEL ILMIAH DALAM JURNAL (Tidak Termasuk Makalah Seminar/ *Proceedings*, Artikel di Surat Kabar)

Tahun	Judul Artikel Ilmiah	Volume/Nomor	Nama
			Jurnal
2020	Faktor-Faktor Yang	Vol.7 No.2 Hal 124	Jurnal Bina
	Mempengaruhi Minat	– 141, Juli 2020	Akuntansi
	Mahasiswa Akuntansi		
	Mengikuti Uskad		
		2020 Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Minat Mahasiswa Akuntansi	2020 Faktor-Faktor Yang Vol.7 No.2 Hal 124 Mempengaruhi Minat – 141, Juli 2020 Mahasiswa Akuntansi

Management Perusahaan Melalui Aktivitas Riil 3 2018	2	2020	Mendeteksi Earnings	Vol 25, No 1	Jurnal
3 2018 Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Kemauan Wajib Pajak Orang Pribadi Untuk Mengikuti Tax Amnesty 4 2018 Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Agresivitas Pajak 5 2015 Pengaruh CSR dan Environmental Performance Terhadap Kinerja Keuangan BUMN dan Non BUMN yang Terdaftar di BEI 2009-2012 6 2013 Pengaruh CSR dan GCG Volume XVII/ Terhadap Kinerja Keuangan Perusahaan Manufaktur Yang 3/September/2013,			Management Perusahaan	(2020), Maret 2020	Ekonomi
Mempengaruhi Kemauan Wajib Pajak Orang Pribadi Untuk Mengikuti Tax Amnesty Volume XXIII/03/2018 Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Agresivitas Pajak Pengaruh CSR dan Environmental Performance Terhadap Kinerja Keuangan BUMN dan Non BUMN yang Terdaftar di BEI 2009-2012 Pengaruh CSR dan GCG Terhadap Kinerja Keuangan BUMN dan Non BUMN yang Terdaftar di BEI 2009-2012 Volume XIX/02 Mei/2015, ISSN 410-3591 Jurnal Akuntansi Perusahaan Manufaktur Yang Akuntansi Jurnal Nomor Jurnal Akuntansi			Melalui Aktivitas Riil		
Mempengaruhi Kemauan Wajib Pajak Orang Pribadi Untuk Mengikuti Tax Amnesty Volume XXIII/03/2018 Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Agresivitas Pajak Pengaruh CSR dan Environmental Performance Terhadap Kinerja Keuangan BUMN dan Non BUMN yang Terdaftar di BEI 2009-2012 Pengaruh CSR dan GCG Terhadap Kinerja Keuangan BUMN dan Non BUMN yang Terdaftar di BEI 2009-2012 Volume XIX/02 Mei/2015, ISSN 410-3591 Jurnal Akuntansi Perusahaan Manufaktur Yang Akuntansi Jurnal Nomor Jurnal Akuntansi					
Wajib Pajak Orang Pribadi Untuk Mengikuti Tax Amnesty Volume XXIII/01 Jurnal Mempengaruhi Agresivitas Pajak Volume XIX/02 Jurnal Ekonomi Environmental Performance Terhadap Kinerja Keuangan BUMN dan Non BUMN yang Terdaftar di BEI 2009-2012 Pengaruh CSR dan GCG Terhadap Kinerja Keuangan BUMN dan Non BUMN yang Terdaftar di BEI 2009-2012 Volume XIX/02 Jurnal Akuntansi Akuntansi Perusahaan Manufaktur Yang Jurnal Akuntansi	3	2018	Faktor-Faktor Yang	Volume	Jurnal
Untuk Mengikuti Tax Amnesty Volume XXIII/01 Jurnal Mempengaruhi Agresivitas Pajak Volume XIX/02 Jurnal Ekonomi Penyironmental Performance Terhadap Kinerja Keuangan BUMN dan Non BUMN yang Terdaftar di BEI 2009-2012 Pengaruh CSR dan GCG Terhadap Kinerja Keuangan BUMN dan Non BUMN yang Terdaftar di BEI 2009-2012 Pengaruh CSR dan GCG Terhadap Kinerja Keuangan Perusahaan Manufaktur Yang Volume XIX/02 Jurnal Akuntansi Akuntansi			Mempengaruhi Kemauan	XXIII/03/2018	Ekonomi
Amnesty 4 2018 Faktor-Faktor yang Wolume XXIII/01 Jurnal Ekonomi 5 2015 Pengaruh CSR dan Environmental Performance Terhadap Kinerja Keuangan BUMN dan Non BUMN yang Terdaftar di BEI 2009-2012 6 2013 Pengaruh CSR dan GCG Volume XVII/ Terhadap Kinerja Keuangan Perusahaan Manufaktur Yang 3/September/2013,			Wajib Pajak Orang Pribadi		
4 2018 Faktor-Faktor yang Wolume XXIII/01 Jurnal Ekonomi 5 2015 Pengaruh CSR dan Volume XIX/02 Jurnal Environmental Performance Mei/2015, Terhadap Kinerja Keuangan BUMN dan Non BUMN yang Terdaftar di BEI 2009-2012 6 2013 Pengaruh CSR dan GCG Volume XVII/ Jurnal Akuntansi Perusahaan Manufaktur Yang 3/September/2013,			Untuk Mengikuti Tax		
Mempengaruhi Agresivitas Pajak 5 2015 Pengaruh CSR dan Environmental Performance Terhadap Kinerja Keuangan BUMN dan Non BUMN yang Terdaftar di BEI 2009-2012 6 2013 Pengaruh CSR dan GCG Terhadap Kinerja Keuangan Perusahaan Manufaktur Yang Volume XIX/02 Jurnal Akuntansi Jurnal Akuntansi			Amnesty		
Mempengaruhi Agresivitas Pajak 5 2015 Pengaruh CSR dan Environmental Performance Terhadap Kinerja Keuangan BUMN dan Non BUMN yang Terdaftar di BEI 2009-2012 6 2013 Pengaruh CSR dan GCG Terhadap Kinerja Keuangan Perusahaan Manufaktur Yang Volume XIX/02 Jurnal Akuntansi Jurnal Akuntansi					
Pajak Pajak Pajak Volume XIX/02 Jurnal Environmental Performance Terhadap Kinerja Keuangan BUMN dan Non BUMN yang Terdaftar di BEI 2009-2012 Pengaruh CSR dan GCG Terhadap Kinerja Keuangan Nomor Perusahaan Manufaktur Yang Volume XIX/02 Jurnal Akuntansi Akuntansi Akuntansi Perusahaan Manufaktur Yang Volume XVII/ Jurnal Akuntansi	4	2018	Faktor-Faktor yang	Volume XXIII/01	Jurnal
5 2015 Pengaruh CSR dan Volume XIX/02 Jurnal Environmental Performance Mei/2015, Akuntansi BUMN dan Non BUMN yang Terdaftar di BEI 2009-2012 6 2013 Pengaruh CSR dan GCG Volume XVII/ Terhadap Kinerja Keuangan Nomor Akuntansi Perusahaan Manufaktur Yang 3/September/2013,			Mempengaruhi Agresivitas	/2018	Ekonomi
Environmental Performance Terhadap Kinerja Keuangan BUMN dan Non BUMN yang Terdaftar di BEI 2009-2012 Pengaruh CSR dan GCG Terhadap Kinerja Keuangan Nomor Perusahaan Manufaktur Yang Akuntansi Akuntansi Akuntansi Akuntansi			Pajak		
Environmental Performance Terhadap Kinerja Keuangan BUMN dan Non BUMN yang Terdaftar di BEI 2009-2012 Pengaruh CSR dan GCG Terhadap Kinerja Keuangan Nomor Perusahaan Manufaktur Yang Akuntansi Akuntansi Akuntansi Akuntansi					
Terhadap Kinerja Keuangan BUMN dan Non BUMN yang Terdaftar di BEI 2009-2012 Pengaruh CSR dan GCG Terhadap Kinerja Keuangan Perusahaan Manufaktur Yang Volume XVII/ Nomor Akuntansi Akuntansi	5	2015	Pengaruh CSR dan	Volume XIX/02	Jurnal
BUMN dan Non BUMN yang Terdaftar di BEI 2009-2012 6 2013 Pengaruh CSR dan GCG Volume XVII/ Jurnal Terhadap Kinerja Keuangan Nomor Akuntansi Perusahaan Manufaktur Yang 3/September/2013,			Environmental Performance	Mei/2015,	Akuntansi
Terdaftar di BEI 2009-2012 6 2013 Pengaruh CSR dan GCG Volume XVII/ Jurnal Terhadap Kinerja Keuangan Nomor Akuntansi Perusahaan Manufaktur Yang 3/September/2013,			Terhadap Kinerja Keuangan	ISSN 410-3591	
6 2013 Pengaruh CSR dan GCG Volume XVII/ Jurnal Terhadap Kinerja Keuangan Nomor Akuntansi Perusahaan Manufaktur Yang 3/September/2013,			BUMN dan Non BUMN yang		
Terhadap Kinerja Keuangan Nomor Akuntansi Perusahaan Manufaktur Yang 3/September/2013,			Terdaftar di BEI 2009-2012		
Terhadap Kinerja Keuangan Nomor Akuntansi Perusahaan Manufaktur Yang 3/September/2013,					
Perusahaan Manufaktur Yang 3/September/2013,	6	2013	Pengaruh CSR dan GCG	Volume XVII/	Jurnal
			Terhadap Kinerja Keuangan	Nomor	Akuntansi
Terdaftar di BEI periode ISSN 1410-3591			Perusahaan Manufaktur Yang	3/September/2013,	
			Terdaftar di BEI periode	ISSN 1410-3591	
2009-2011.			2009-2011.		
7 2004 The Use of Financial Ratios Volume VIII/ Jurnal	7	2004	The Use of Financial Ratios	Volume VIII/	Jurnal
to Analyze Manufacturing Nomor 1/Mei/2014, Akuntansi			to Analyze Manufacturing	Nomor 1/Mei/2014,	Akuntansi
Company's Efficiency Which ISSN 1410-3591			Company's Efficiency Which	ISSN 1410-3591	

		is Listed in Jakarta Stock Exchange Before and During The Crisis		
8	1999	Restrukturisasi Hutang Bermasalah Ditinjau Dari Aspek Perpajakan di Indonesia	Tahun III/ Nomor 1/Mei/1999, ISSN 1410-3591	Jurnal Akuntansi
9	1998	Penyelesaian Hutang Luar Negeri Perusahaan Swasta Indonesia melalui <i>Indra</i> dan Aspek Akuntansinya	Tahun II/ Nomor 2/Desember/1998, ISSN 1410-3591	Jurnal Akuntansi
10	1998	Restrukturisasi Usaha Dalam Era Krisis Moneter	Tahun III/ Nomor 2/1998, ISSN 0854-9842	Jurnal Ekonomi

VI. PENGALAMAN PENULISAN BUKU

No.	Tahun	Judul Buku	Jumlah	Penerbit
			Halaman	

VII. PENGALAMAN PEROLEHAN HKI

No.	Tahun	Judul/ Tema HKI	Jenis	Nomor Pendaftaran/
				Sertifikat

_	_	-	_	_

VIII. PENGALAMAN RUMUSAN KEBIJAKAN PUBLIK/ REKAYASA SOSIAL LAINNYA

No.	Tahun	Judul/ Tema/ Jenis Rekayasa	Tempat	Respon
		Sosial Lainnya yang Telah	Penerapan	Masyarakat
		Diterapkan		
-	-	-	-	-

Semua data yang saya isikan dan tercantum dalam biodata ini adalah benar dan dapat dipertanggung jawabkan secara hukum. Apabila di kemudian hari ternyata dijumpai ketidaksesuaian dengan kenyataan, saya sanggup menerima risikonya.

Jakarta, Februari 2021

Anggota Tim Pengusul,



(Yanti, S.E., M.Si., Ak., CA.)

BIODATA MAHASISWA

Nama: Timothy Brian Kurniawan

NIM : 125200203

Uraian pekerjaan:

- Bersama dengan anggota menyiapkan materi presentasi dengan menggunakan Microsoft Power Point kepada Mitra.
- 2. Menyiapkan dan mengoperasikan aplikasi zoom.
- 3. Bersama dengan anggota menyiapkan kuis dan kuesioner dengan menggunakan aplikasi *google form*.
- 4. Mengolah hasil kuis dan kuesioner.

LAMPIRAN 5 SURAT PERNYATAAN MITRA

SURAT PERNYATAAN

Yang bertanda tangan di bawah ini:

1. Nama : Junaidi Dahlan, S.Pd,MM

2. Jabatan : Kepala Sekolah SMA Harapan Jaya

3. Nama IRT/Kelompok: -

4. Bidang Usaha : Unit Pendidikan Sekolah Menengah Atas

5. Alamat : Jl. Daan Mogot Km. 30-31 Cengkareng, Jakarta Barat

Menyatakan bersedia untuk bekerja sama dalam pelaksanaan kegiatan Program Kemitraan Masyarakat (PKM) guna menerapkan IPTEK dengan tujuan produk/jasa atau target sosial lainnya, yang berjudul "Pelatihan Cara Menganalisis Laporan Keuangan Kepada Siswa-Siswi SMA Harapan Jaya" dengan:

Nama Ketua Tim Pengusul : Rini Trihastuti, S.E., M.Si., Ak., CA.

Perguruan Tinggi : Fakultas Ekonomi Universitas Tarumanagara

Bersama ini pula kami menyatakan dengan sebenamya bahwa di antara Usaha Kecil/Menengah atau Kelompok dan Pelaksanaan Kegiatan Program tidak terdapat ikatan kekeluargaan dan usaha dalam wujud apapun juga.

Demikian Surat Pemyataan ini dibuat dengan penuh kesadaran dan tanggung jawab tanpa ada unsur pemaksaan di dalam pembuatannya untuk dapat digunakan sebagaimana mestinya.



(Junaidi, S.Pd,MM)