

PELATIHAN AKUNTANSI PERSEDIAAN DAN PERHITUNGAN HARGA POKOK PERSEDIAAN DI PANTI ASUHAN ASIH LESTARI

**Elizabeth Sugiarto Dermawan¹, Orlin Cicilia²
& Hanifa Dhiyaa Amanda³**

¹Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Universitas Tarumanagara Jakarta
Email: elizabethsugiarto@fe.untar.ac.id

²Program Studi Sarjana Akuntansi, Universitas Tarumanagara Jakarta
Email: ciciliaorlin@gmail.com

³Program Studi Sarjana Akuntansi, Universitas Tarumanagara Jakarta
Email: 44055.amanda@gmail.com

ABSTRACT

The background of this PKM begins with the awareness of the importance of inventory accounting knowledge and the calculation of Cost of Goods Sold, considering that technological developments rely heavily on computer applications which often produce wrong outputs due to data input errors (Garbage In Garbage Out). Students at the Asih Lestari orphanage need this training in order to face the business world after graduating from high school. This PKM was carried out referring to letter no.004/YPA.AL/SK/II/2023 which was signed by the leadership of the Asih Lestari orphanage on Jl. Gardu no.1, Salemban Jati, West Kosambi, Tangerang 152123. The aim of this PKM is expected to provide training in inventory accounting and HPP calculations to equip students when they enter the business world one day. This PKM activity was carried out on Monday 1 May 2023 at 08.00 – 13.00. The method used in this PKM is with tutorials and evaluation through short quizzes and questionnaires. The mandatory outputs of this PKM were presented in SERINA VI 2023. The results of this PKM were felt to be useful by students as seen from the results of the evaluation questionnaire which agreed and strongly agreed that 73% felt this material was really needed for learning in schools, 80% felt this material was needed for doing business in future, 66.66% stated that this material is interesting to study further. From the results of the questionnaire it was also seen that there was an increase in understanding of the material before and after the training and there was an increase in interest in the training material after the training. The conclusion of this PKM has been well implemented considering that the students of the Asih Lestari orphanage have become more understanding and more interested in this material.

Keywords: Inventory, COGS Calculation.

ABSTRAK

Latar belakang PKM ini diawali dengan kesadaran pentingnya pengetahuan akuntansi persediaan dan perhitungan Harga Pokok Penjualan mengingat perkembangan teknologi banyak mengandalkan aplikasi komputer yang seringkali menghasilkan luaran yang salah karena ada kesalahan input data (*Garbage In Garbage Out*). Siswa panti asuhan Asih Lestari membutuhkan pembekalan ini demi menghadapi dunia usaha setelah lulus SMA. PKM ini dilaksanakan mengacu pada surat no.004/YPA.AL/SK/II/2023 yang ditanda tangani pimpinan panti asuhan Asih Lestari di Jl. Gardu no.1, Salemban Jati, Kosambi Barat, Tangerang 152123. Tujuan PKM ini diharapkan dapat memberi pelatihan akuntansi persediaan dan perhitungan HPP untuk membekali siswa jika kelak memasuki dunia usaha. Kegiatan PKM ini telah dilaksanakan pada hari Senin tanggal 1 Mei 2023 pk.08.00 – 13.00. Metode yang dilakukan dalam PKM ini dengan tutorial dan evaluasi melalui kuis singkat dan angket. Luaran wajib PKM ini dipresentasikan dalam SERINA VI 2023. Hasil PKM ini dirasakan bermanfaat oleh siswa dilihat dari hasil angket evaluasi yang menyatakan setuju dan sangat setuju adalah 73% merasakan materi ini amat dibutuhkan untuk pembelajaran di sekolah, 80% merasakan materi ini dibutuhkan untuk berbisnis di masa depan, 66,66% menyatakan materi ini menarik untuk dipelajari lebih lanjut. Dari hasil angket juga terlihat ada peningkatan pemahaman materi sebelum dan setelah pelatihan serta ada peningkatan ketertarikan pada materi pelatihan setelah pelatihan ini. Kesimpulan PKM ini telah terlaksana dengan baik mengingat siswa panti asuhan Asih Lestari menjadi lebih paham dan lebih tertarik pada materi ini.

Kata kunci: Persediaan, Perhitungan HPP

1. PENDAHULUAN

Di era krisis perekonomian ini dimana banyak karyawan dirumahkan akan berusaha untuk mendirikan usaha sendiri sehingga banyak masyarakat yang harus memahami akuntansi persediaan dan perhitungan harga pokok penjualan bagi bisnisnya. Bagi usaha yang telah menggunakan teknologi komputer untuk penyusunan laporan keuangan amat perlu memahami data-data yang diinput dan informasi yang jadi output agar berkualitas. William Mellin (1957) dalam <https://marketbusinessnews.com/financial-glossary/gigo-garbage-in-garbage-out/>, mengemukakan bahwa komputer tidak dapat berpikir sendiri, sehingga input yang diprogram secara sembarangan akan menghasilkan output yang salah.

Kurniawati et al (2022) mengemukakan bahwa siswa-siswi SMA penting untuk mengerti cara menghitung harga pokok penjualan (HPP) dengan metode perpetual karena (1) metode perpetual lebih umum diterapkan dan lebih baik untuk pengendalian persediaan serta dalam menentukan harga pokok penjualan (HPP) dari produk-produk yang beragam, (2) dapat berguna bagi siswa SMAN 20 jika akan bekerja di kemudian hari setelah lulus dari sekolah atau kuliah di jurusan Akuntansi. Kesalahan dalam perhitungan persediaan dapat mengakibatkan kesalahan perhitungan HPP yang pada akhirnya dapat berdampak pada perhitungan laba/rugi perusahaan. Oleh karena itu amat penting bagi siswa siswi SMP dan SMA untuk lebih memahami akuntansi persediaan dan perhitungan HPP.

Panti asuhan Asih Lestari yang berdiri pada tanggal 25 Oktober 1988 menerima anak-anak yang sangat membutuhkan bantuan baik dari latar belakang keluarga yang tidak mampu, anak-anak yatim/piatu, dan anak-anak terlantar sejak 17 Juni 2006. Dalam laman <https://www.gki-kepaduri.org/asihlestari/> diungkap visi dan misi panti asuhan ini sebagai berikut:

VISI

“Sesungguhnya segala sesuatu yang kamu lakukan untuk salah seorang dari saudaraKu yang paling hina ini, kamu telah melakukannya untuk Aku.”
(Matius 25:40)

MISI

Mengembangkan anak-anak panti untuk diarahkan dan dipersiapkan sebagai kader penerus bangsa dengan memberikan bekal keterampilan, daya kreasi, idealisme, kepribadian dan budi pekerti yang luhur dan sesuai ajaran Kristiani.

Mengacu pada surat undangan no.004/YPA.AL/SK/II/2023 yang ditandatangani pimpinan panti asuhan ibu Hana Ligia BSc., PKM ini diselenggarakan untuk membekali siswa SMP dan SMA di Panti Asuhan Asih Lestari dengan topik Pelatihan Akuntansi Persediaan dan Perhitungan HPP. Siswa panti asuhan membutuhkan pembekalan pengayaan wawasan terkait Akuntansi Persediaan dan Perhitungan HPP untuk memperdalam pemahamannya sebagai dasar mengembangkan usaha saat telah lulus SMA dan dapat sebagai bekal untuk mempersiapkan Ujian di bangku SMA.

Dalam www.beritasatu.com Hana Ligia BSc (2014) mengemukakan kepada Triandana bahwa anak-anak panti amat membutuhkan kegiatan untuk mengasah kreatifitas mengingat seringkali anak-anak kesulitan mencari peminatan untuk mencapai cita-citanya karena kesibukan harian yang harus dikerjakan. Kesibukan di sekolah dan tugas di panti sering membuat siswa SMP dan SMA tidak memiliki waktu untuk mencari wawasan baru. Anak-anak panti asuhan memerlukan pengetahuan dan wawasan untuk dapat mandiri di masa mendatang. Kesulitan dalam memahami

peminatan sejak dini membutuhkan *sharing* dari pihak-pihak yang kompeten supaya terarah dengan baik.

PKM tentang pelatihan perhitungan HPP secara periodikal pernah dilakukan oleh Kurniawati et al (2021) dan tentang perhitungan HPP secara perpetual juga pernah dilakukan oleh Kurniawati et al (2022). Kedua PKM tersebut dilakukan di SMAN 20 Tangerang menyimpulkan bahwa perhitungan HPP amat krusial karena berdampak pada penentuan laba/ rugi perusahaan.

Adnyana dan Dewi (2022) mengemukakan bahwa permasalahan yang dihadapi terkait pengendalian persediaan barang kurang baik dalam manajemen persediaan akan mengakibatkan kualitas produk menurun. Oleh karena itu diperlukan perhitungan persediaan menggunakan metode FIFO agar dapat lebih efektif dan efisien dalam mengelola data persediaan barang.

Setiawan et al (2021) mengemukakan bahwa PKMnya di PT Tanjung Globalindo Utama (Toko TODA) yang memiliki permasalahan keterlambatan pengiriman barang dari pemasok dan seringkali ada pasokan berlebih atas persediaan tertentu, sehingga perusahaan tidak dapat beroperasi maksimal. Hasil PKM Setiawan et al (2021) mengungkapkan bahwa pengendalian persediaan yang dilakukan seharusnya dapat menekan biaya persediaan dan jumlah frekuensi pemesanan ekonomis. Penggunaan metode EOQ yang disarankan pada Toko TODA yang dapat mengendalikan persediaan secara efisien terlihat dari penghematan biaya.

Oliyan et al (2022) mengemukakan bahwa persediaan merupakan aset yang terpenting karena terus menerus akan ada transaksi jual-beli setiap harinya dan permasalahan utama akuntansi persediaan adalah terkait pengakuan, pencatatan, dan penilaiannya. Kesalahan dalam pengakuan dan pencatatan persediaan dapat berdampak pada kesalahan penentuan HPP yang akhirnya pada kesalahan penyajian laporan keuangan sehingga berdampak pada pembuatan keputusan.

Pentingnya persediaan sebagai aset perusahaan perlu dipelajari siswa panti asuhan ini agar saat mereka membuka usaha mereka dapat memperhatikan pengakuan, pengukuran, penyajian, dan pengungkapan nilai persediaan yang benar di laporan keuangan perusahaannya. Pelatihan Akuntansi Persediaan akan membahas tentang (1) akun persediaan pada perusahaan jasa, dagang, dan manufaktur, (2) metode penilaian persediaan persediaan, (3) metode pencatatan persediaan, dan (4) perhitungan HPP. Diharapkan pelatihan ini mampu membuka wawasan siswa panti asuhan Asih Lestari dalam menilai persediaan usahanya, juga jika menggunakan teknologi komputer diharapkan mereka dapat segera menyadarinya dan memperbaikinya. Kesadaran atas GIGO dalam pengelolaan data dengan teknologi komputer perlu dipupuk sejak dini agar siswa tidak terlalu mengandalkan teknologi tanpa mau memahami proses pengolahan datanya.

Target pelatihan ini adalah membuka wawasan atas Akuntansi Persediaan dan Perhitungan HPP. PKM ini memberikan Modul Pelatihan Akuntansi Persediaan dan Perhitungan HPP untuk dipelajari kembali hingga para siswa dapat menerapkannya. Modul tersebut menyajikan tujuan, bagan alur yang dibahas dalam modul, power point materi bahasan, dan latihan untuk evaluasi penguasaan materi.

2. METODE PELAKSANAAN PKM

Mulai dari tahap persiapan, pelaksanaan, hingga pembuatan laporan pertanggungjawaban PKM ini dilakukan pada bulan Januari - Juni 2023. Pada tahap persiapan kami menghubungi pimpinan panti untuk menanyakan kesediaan dan topik bahasan yang dibutuhkan. Satu hari sebelum pelaksanaan (Minggu, 30 April 2023) kami menyerahkan sumbangan bahan pokok, materi modul berupa ppt, dan souvenir kepada anak-anak panti asuhan Asih Lestari. Pada tahap pelaksanaan

PKM ini diselenggarakan pada hari Senin, 1 Mei 2023. PKM dilakukan dengan tutorial Pelatihan Akuntansi Persediaan dan Perhitungan HPP oleh seluruh tim baik dosen dan mahasiswa, disertai sesi tanya jawab kemudian dilanjutkan dengan latihan. Siswa yang aktif bertanya jawab diberi cendera mata untuk menarik perhatian siswa selama pelatihan. Evaluasi pelaksanaan PKM melalui angket didistribusi setelah pelatihan selesai melalui *google form*. Setelah pelaksanaan PKM dibuat Laporan Akhir sebagai Pertanggung Jawaban kepada LPPM yang memuat artikel yang dipresentasikan dalam SERINA VI.

PKM ini mengacu surat undangan no.004/YPA.AL/SK/II/2023 tertanggal 6 Febuari 2023 yang ditandatangani pimpinan panti asuhan ibu Hana Ligia BSc. Partisipasi mitra dalam hal ini panti asuhan Asih Lestari adalah dengan menyediakan waktu bagi siswa SMP dan SMAnya untuk mengikuti PKM ini dengan konsentrasi penuh. Pelaksanaan PKM diselenggarakan pada Pk.08.00 – 13.00. Panti asuhan Asih Lestari berkomitmen untuk mendukung pelaksanaan PKM ini dengan baik dan telah dituangkan dalam Surat Pernyataan yang dilampirkan di akhir proposal ini.

3. HASIL DAN PEMBAHASAN

Sebelum melakukan kegiatan PKM ini, pada hari Minggu tanggal 30 April 2023 diserahkan modul yang memuat materi PKM, sumbangan bahan pokok dan souvenir kepada panti asuhan Asih Lestari. Kegiatan PKM ini dilakukan pada Senin, 1 Mei 2023 Pk.08.00 – 13.00 via zoom. Susunan acara sebagai berikut

Pk.08.00 – 08.45 Persiapan, Perkenalan, dan Kata Sambutan.

Pk.08.45 – 10.00 Pembahasan Akun Persediaan di Perusahaan Jasa, Dagang, dan Manufaktur dan Metode Penilaian Persediaan at Cost – oleh Elizabeth Sugiarto D.

Pk.10.00 – 11.00 Pembahasan Metode Penilaian Persediaan at Cost dan Metode Pencatatan Persediaan – oleh Hanifa Dhiyaa Amanda.

Pk.11.00 - 12.00 Pembahasan Perhitungan Harga Pokok Penjualan dan Latihan – oleh Orlin Cicilia.

Pk.12.00 – 13.00 Pengisian Angket Evaluasi via Google Form

Kuis / Latihan dari 10 pertanyaan dapat segera dijawab oleh siswa dengan baik.

Evaluasi kompetensi pembicara reratanya baik terlihat pada diagram batang di bawah ini:

Evaluasi pembicara Elizabeth Sugiarto D :



Evaluasi Pembicara Hanifa Dhiyaa Amanda :



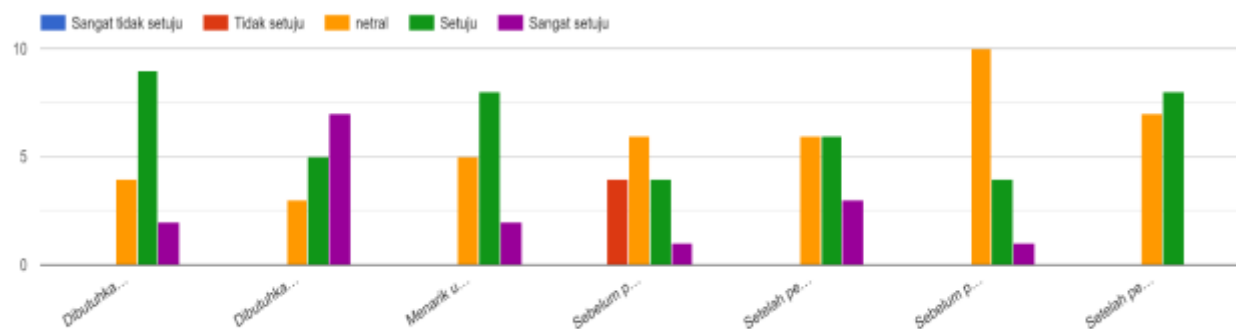
Evaluasi pembicara Orlin Cicilia:



Siswa SMP dan SMA panti asuhan Asih Lestari telah berperan serta aktif dalam pelatihan ini dan berusaha menjawab latihan dengan baik. Peserta terdiri dari 10 siswa SMP dan 5 siswa SMA, sehingga seluruh peserta berjumlah 15 siswa. Siswa SMP kelas 7 ada 4 orang, kelas 8 ada 2 orang, dan kelas 9 ada 4 orang. Siswa SMA kelas 10 ada 2 orang, kelas 11 ada 1 orang, dan kelas 12 ada 2 orang.

Hasil angket evaluasi *via google form* PKM ini menggambarkan bahwa PKM ini bermanfaat bagi siswa karena dilihat dari yang setuju dan sangat setuju terdapat 73% merasakan materi ini amat dibutuhkan untuk pembelajaran di sekolah, 80% merasakan materi ini dibutuhkan untuk berbisnis di masa depan, 66,66% menyatakan materi ini menarik untuk dipelajari lebih lanjut. Sisanya menyatakan netral dan tidak ada yang tidak setuju dan sangat tidak setuju atas manfaat materi ini baik bagi pembelajaran di sekolah maupun untuk berbisnis di masa depan serta untuk ketertarikan mempelajarinya lebih lanjut. Diagram batang dari evaluasi materi pelatihan disajikan di bawah ini:

Materi Pelatihan



Dari hasil angket evaluasi juga terlihat bahwa PKM ini, telah meningkatkan pemahaman dan ketertarikan siswa panti asuhan Asih Lestari pada akuntansi persediaan dan perhitungan HPP. Pemahaman materi persediaan dan perhitungan HPP sebelum pelatihan reratanya 3,133 sedangkan setelah pelatihan pemahaman materi ini reratanya menjadi 3,8. Ketertarikan pada materi ini sebelum pelatihan reratanya 3,4 sedangkan setelah pelatihan ketertarikan pada materi ini reratanya menjadi 3,533.

Dari materi yang dibahas, di bawah ini tergambar sub topik yang menurut siswa panti asuhan Asih Lestari paling dipahami setelah pelatihan.

Sub topik apa dari materi pelatihan ini yang menurut anda paling dipahami

15 responses



Tema bahasan yang diminati untuk pelatihan semester depan antara lain adalah: neraca lajur, metode penilaian, jurnal penyesuaian, perhitungan HPP, laporan laba/rugi, dan buku besar,

PKM ini dilakukan secara online via zoom, dan video pelaksanaan PKM ini dapat dilihat pada link: https://drive.google.com/file/d/1SARjTGcuRV4328_VzzXHOkj76J-JTEDg/view?usp=drive_web

Gambar 1.

Foto-foto Kegiatan PKM



4. KESIMPULAN

PKM Pelatihan Akuntansi dan Perhitungan HPP kepada siswa panti asuhan Asih Lestari ini telah terselenggara dengan kondusif dan baik. Materi yang disampaikan telah dievaluasi melalui Latihan dimana dari 10 pertanyaan dapat langsung dijawab oleh para siswa dengan baik. Evaluasi PKM ini juga dilakukan *via google form* dimana terlihat rerata kompetensi pembicara baik dan siswa menyadari bahwa materi ini dibutuhkan baik untuk pembelajaran di sekolah maupun untuk berbisnis di masa depan. Sebagian besar siswa juga tertarik untuk mempelajarinya lebih lanjut. PKM ini juga telah meningkatkan pemahaman dan ketertarikan siswa atas materi ini setelah pelatihan. Keberlanjutan PKM serupa amat diperlukan bagi siswa panti asuhan ini agar dapat mempersiapkan siswa ke jenjang pendidikan lebih lanjut, sehingga para siswa memperoleh kesempatan untuk dapat selalu mengikuti perkembangan akuntansi dan ilmu pengetahuan dan memiliki wawasan lebih luas. Tema topik bahasan yang terlihat dari jawaban angket yang dibutuhkan untuk pelatihan di semester depan adalah : neraca lajur, metode penilaian, jurnal penyesuaian, perhitungan HPP, laporan laba/rugi, dan buku besar,

Ucapan Terima Kasih (*Acknowledgement*)

Penyelenggaraan PKM ini mendapat dukungan dana dari LPPM UNTAR dan mendapat dukungan administrasi dari pimpinan & staff LPPM Universitas Tarumanagara, Dekan & staff FEB UNTAR dan mahasiswa PPAk. Oleh sebab itu, kami menghaturkan banyak terimakasih kepada semua pihak yang membantu penyelenggaraan PKM ini.

REFERENSI

- Adnyana, I Ketut Widhi; Nyoman Ayu Nila Dewi; 2022; PKM Monitoring Harga Pokok Persediaan Dengan Metode FIFO Berbasis Aplikasi Website; SELAPARANG, Jurnal Pengabdian Masyarakat Berkelanjutan Vol 6 no.2 Juni 2022
- Novia Widya Utami: 11 Oct 2022 <https://www.jurnal.id/id/blog/2018-dampak-kesalahan-pencatatan-akuntansi-persediaan-terhadap-laporan-keuangan/>
- Kurniawati, Herni; Tania Liliana Troi; Alanis Kezia Tatengkeng; 2021; Pelatihan Penghitungan HPP (Metode Periodik) Perusahaan Dagang dan Manufaktur pada Siswa SMAN 20 Kabupaten Tangerang; SERINA III Untar 2 Desember 2021
- Kurniawati, Herni; Alanis Kezia Tatengkeng; Shannen Elvira; 2022; Pelatihan Penghitungan Harga Pokok Penjualan Metode Perpetual Perusahaan Dagang dan Manufaktur pada Siswa-Siswi Negeri 20 Kabupaten Tangerang; SERINA IV Untar 20 April 2022
- Oliyan, Fitra; Randy Heriyanto; Gustati; Ulfi Maryati; Ni Komang Maysarah; 2022; Pelatihan Akuntansi Persediaan Berdasarkan PSAK 14 Bagi Guru SMKN2 Bukittinggi; JAPEPAM: Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat Vol 1 no.1 hal 33-38
- Setiawan, Fanny Andriani; Margarita Ekadjaja; Yustina Peniyanti; 2021; Pengendalian Persediaan Barang Dagang Menggunakan Metode Economic Order Quantity; Jurnal Bakti Masyarakat Indonesia Vol 3 no.2 Nov 2020 hal 554-563
- Triananda, Kharina; 2014; Anak-Anak Panti Asuhan Asih Lestari Butuh Kegiatan Pengembangan Kreatifitas; Minggu 7 Desember 2014;