



Plagiarism Checker X Originality Report

Similarity Found: 11%

Date: Tuesday, September 01, 2020

Statistics: 453 words Plagiarized / 4199 Total words

Remarks: Low Plagiarism Detected - Your Document needs Optional Improvement.

Polibatam Press Ditengah Pandemic Covid-19 Dalam Rangka Mendukung Kemandirian Ekonomi dan Budaya Kewirausahaan Di Politeknik Negeri Batam Nanik Lestari^{1*}, Mega Mayasari^{2*}, Metta Santiputri^{3*}, Uuf Brajawidagda^{4*} 1,2 Prodi Akuntansi, Jurusan Manajemen Bisnis, Politeknik Negeri Batam, Indonesia 3,4 Prodi Multimedia dan Jaringan, Jurusan Teknik Informatika, Politeknik Negeri Batam, Indonesia Jl Ahmad Yani, Batam Kota, Batam 29461, Indonesia Email: nanik@polibatam.ac.id^{1*}, mega@polibatam.ac.id^{2*}, metta@polibatam.ac.id^{3*}, uuf@polibatam.ac.id^{4*}) ABSTRAK _
_Abstrak: Pada tahun 2020, Politeknik Negeri Batam melalui Polibatam Press melaksanakan kegiatan PUPPIK untuk tahun kedua.

Tujuan jangka pendek dari kegiatan PPUPIK Polibatam Press ini yaitu untuk memenuhi kebutuhan konsumen internal Politeknik Negeri Batam berupa ketersediaan buku ajar dan modul praktikum. Sedangkan tujuan jangka panjangnya adalah menghasilkan berbagai produk, tidak hanya berupa buku ajar maupun modul praktikum saja, namun juga akan menyediakan berbagai jasa cetak lainnya.

Beberapa faktor kendala atau penghambat yang dialami terutama terkait dengan adanya pandemi Covid-19 sehingga menurunkan daya beli dan menurunkan produktivitas dari para penulis. Untuk menunjang pemasaran selama masa pandemi tersebut, selain melalui media sosial seperti tahun pertama, Polibatam Press telah melakukan pemasaran melalui marketplace Tokopedia, Bukalapak, blibli, Lazada dan Google Play Book.

Namun demikian, terdapat pula faktor pendukung yang dapat dimanfaatkan, antara lain dengan munculnya produk baru berupa e-book yang banyak diminati dalam masa pandemi ini. Dalam pelaksanaan kegiatan PPUPIK selanjutnya, perlu dilaksanakan

langkah-langkah strategis yang telah direncanakan terutama untuk menghadapi keadaan new normal dalam masa pandemi Covid-19 sehingga produksi e-book serta pemanfaatan marketplace perlu terus dikembangkan, selain terus melakukan sosialisasi diantaranya melalui webinar yang dilaksanakan oleh Politeknik Negeri Batam sehingga dapat mencapai civitas akademika di luar Polibatam.

Kata kunci: buku cetak; e-book; marketplace; penerbitan buku; webinar. Abstract: In 2020, Politeknik Negeri Batam through Polibatam Press implements PUPPIK program for the second year. The short-term objective of the PPUPIK Polibatam Press program is to fulfill the demands of textbooks and practicum modules from internal consumers at Politeknik Negeri Batam.

Furthermore, the long-term goal is to produce a variety of products, not only in the form of textbooks and practicum modules, but also to provide various other printing services. Some of the constraints or obstacles experienced were mainly related to the Covid-19 pandemic, which reduced purchasing power and decreased the productivity of the writers.

To support marketing during the pandemic, in addition to social media such as the first year, Polibatam Press also operate marketing through digital marketplaces, namely Tokopedia, Bukalapak, Blibli, Lazada and Google Play Book. However, there are also supporting factors that can be utilized, including the emergence of a new product in the form of e-book, which is in good demand during this pandemic.

In the next implementation of PPUPIK program, it is necessary to perform strategic steps that have been planned, especially to adapt with the new normal situation during the Covid-19 pandemic, therefore e-book production and marketplace marketing need to be continuously developed. In addition, socialization through webinars held by Politeknik Negeri Batam is also continued, so that Polibatam Press can reach the academic community outside Polibatam.

Keywords: book, e-book, marketplace, publisher, webinar _ _ _ _ Article History: _ _
_Received Revised Accepted Online _ : : : _Day-Month-Year xx-xx-20xx xx-xx-20xx
xx-xx-20xx _ This is an open access article under the CC-BY-SA license _ _

PENDAHULUAN Pada awal tahun 2020 Badan Kesehatan Dunia/World Health Organization (WHO) secara resmi menyebutkan bahwa kasus Coronavirus Disease (COVID-19) merupakan masalah kesehatan dunia.

Covid-19 asal mula dideteksi dari Kota Wuhan, Provinsi Hubei, China. Kasus covid-19 terus berkembang hingga menyebar diluar China dengan ditandai adanya laporan kematian diberbagai Negara. Sehingga secara resmi WHO pada tanggal 12 Maret 2020 menetapkan Covid-19 merupakan pandemic.

Kasus pertama Covid-19 di Indonesia resmi diumumkan oleh Pemerintah pada tanggal 2 Maret 2020 dengan ditemukannya 2 kasus konfirmasi positif (Kemenkes.go.id, 2020). Kasus Covid-19 hingga bulan Agustus 2020 masih terus berkembang serta bertambah jumlah orang yang terkonfirmasi positif virus tersebut di Indonesia. Berdasarkan keterangan resmi dari WHO bahwa metode penularan Covid-19 ini dari manusia ke manusia melalui kontak erat dan droplet, tidak melalui udara (Kemenkes.go.id, 2020). Guna mengurangi resiko penyebaran serta penularan Covid-19 maka Pemerintah Republik Indonesia memberlakukan Pembatasan Sosial Berskala Besar (PSBB).

Dampak yang ditimbulkan dari tetapkannya Covid-19 sebagai pandemic selain sektor kesehatan juga sudah menyebar keseluruh sektor kehidupan manusia terutama sektor pendidikan, ekonomi, agama, pariwisata dan lainnya. Salah satu dampak ekonomi yang ditimbulkan dari Covid -19 ini yaitu menurunnya jumlah konsumsi rumah tangga atau daya beli masyarakat yang rendah.

Dengan menurunnya daya beli masyarakat tersebut juga memberikan dampak pada industri penerbitan buku ajar dan Modul Praktikum seperti Polibatam Press. Polibatam Press merupakan salah satu pemenang hibah Pengabdian Kepada Masyarakat (PPM) kompetitif nasional dengan skema Progran Pengembangan Unit Produk Intelektual Kampus (PPUPIK) periode 2019 – 2021 dari Kementerian Riset dan Teknologi/Badan Riset dan Inovasi Nasional Deputi Bidang Penguatan Riset dan Pengembangan (RISTEK-BRIN).

Direktorat Riset dan Pengabdian Masyarakat Deputi Bidang Penguatan Riset dan Pengembangan Kementerian Riset dan Teknologi/Badan Riset dan Inovasi Nasional. Polibatam Press merupakan salah penerbit buku atau modul ber-ISBN guna memenuhi kebutuhan civitas akademika Politeknik Negeri Batam. Perpustakaan Nasional (Perpusnas) merupakan lembaga yang ditunjuk untuk mengeluarkan International Serial Book Number (ISBN) di Indonesia.

ISBN merupakan nomor pengidentifikasi unik pada setiap buku, dimana diperlukan sebagai identitas terhadap suatu judul buku, sebagai tanda hak cipta atas kepemilikan

buku agar buku tidak disalahgunakan, serta mempermudah arus pendistribusian buku (Deepublisher, 2019). Polibatam Press sudah menjadi anggota IKAPI pada tahun 2017, selain itu keikutsertaan anggota IKAPI guna memenuhi salah satu prasyarat apabila penulis akan mengikuti hibah penulisan Buku Ajar yang diselenggarakan oleh DIKTI.

Jadi penulis yang menerbitkan buku ajar atau modul praktikum melalui Polibatam Press dapat dikreditkan atau diakui waktu mengajukan kenaikan pangkat jabatan fungsional dosen. Ikatan Penerbit Indonesia (IKAPI) merupakan asosiasi profesi penerbit di Indonesia sampai dengan tahun 2018 telah memiliki 1488 anggota penerbit (IKAPI, 2019). Kegiatan PPUPIK Polibatam Press ini, bertujuan guna memenuhi kebutuhan konsumen internal Politeknik Negeri Batam berupa ketersediaan buku ajar dan modul praktikum.

Selain itu juga menyediakan berbagai jasa cetak kegiatan lainnya seperti brosur, proceeding seminar, ID card, kartu nama, dan sebagainya. Selain itu, diharapkan di tujuan jangka panjangnya, Polibatam Press juga akan menyediakan jasa cetak untuk kegiatan umum, seperti undangan pernikahan, souvenir seperti mug, pena maupun seminar kit, serta barang-barang kebutuhan umum lainnya.

Dengan keberadaan PPUPIK berupa Polibatam Press, diharapkan dapat memberikan manfaat serta dampak baik Politeknik Negeri Batam maupun masyarakat secara nasional antara lain: pertama, dapat mempercepat proses pengembangan budaya kewirausahaan di perguruan tinggi. Kedua, dapat menunjang otonomi kampus perguruan tinggi melalui kemandirian dimana saat ini Politeknik Negeri Batam masih merupakan SATKER (Satuan Kerja) dari Kemendikbud.

Dengan keberadaan Polibatam Press diharapkan menjadi salah pemicu Politeknik Batam menuju Perguruan tinggi Badan Layanan Umum (BLU). Ketiga, Polibatam Press sebagai media bagi mahasiswa dalam mengimplentasi/aplikasi ilmu yang diperoleh selama di bangku kuliah, khususnya Prodi Akuntansi sebagai implementasi dari makul Akuntansi Biaya dan Jurusan Teknik Informatika terkait dengan matakuliah multimedia dan desain grafis.

Selain itu, dapat memberikan kesempatan dan pengalaman kerja kepada mahasiswa melalui proses magang. METODE PELAKSANAAN Metode pelaksanaan dari kegiatan PPUPIK dengan konsep yang tim pengabdian kembangkan berupa Digital Printing. Keunggulan cetak digital printing yaitu dapat memproduksi dengan harga yang lebih ekonomis, proses produksi cepat dengan kualitas yang lebih baik dan ramah lingkungan serta tidak ada batasan minimal pemesanan.

Jenis usaha Polibatam Press termasuk jenis usaha jasa (pelayanan) yaitu menjaga kualitas pelayanan melalui penerapan standar pelayanan prima kepada konsumen serta menerapkan control quality sebelum produk diserahkan kepada konsumen. Jasa pelayanan yang diberikan oleh Polibatam Press berupa penerbitan buku maupun jasa percetakan. Strategi yang digunakan untuk mengembangkan usaha Polibatam Press yaitu strategi penjaminan mutu produksi dan meningkatkan kepercayaan konsumen dengan cara sebagai berikut: pertama, menyusun jadwal bagi dosen dalam mensupervisi proses produksi. Kedua, menggunakan peralatan modern dengan tingkat akurasi yang tinggi.

Ketiga, menggunakan software grafis, misalnya Adobe Illustrator, dalam proses pra-produksi dan dilakukan pejaminan mutu produk melalui quality control. Strategi yang digunakan akutanbilitas pekerjaan dilakukan dengan menerapkan prosedur baku yang berupa Standar Operasional Prosedur (SOP), selain itu juga menerapkan prosedur yang dikembangkan dari hasil-hasil penelitian dosen dan mahasiswa.

Sedangkan strategi yang dilakukan untuk meningkatkan produktivitas penulis dengan melalui sayembara yang akan diberikan reward tertentu. Program tersebut diharapkan dapat meningkatkan jumlah dosen dalam menulis dan meningkatkan kualitas tulisan. Strategi dalam menjamin akuntabilitas keuangan dilakukan dengan melakukan pencatatan keuangan polibatam press menggunakan software dan laporan keuangan tersebut sebelum disampaikan ke stakeholder dilakukan audit.

HASIL DAN PEMBAHASAN Sumber Daya Manusia (SDM) Sumber Daya Manusia (SDM), pada awal bulan Maret 2020, Tim pengabdian melakukan koordinasi bersama dosen koordinator magang Jurusan Manajemen Bisnis, Bapak Muhammad Slamet Ramdhan, dan Bu Nur Zahwati Janah selaku dosen koordinator magang Jurusan Teknik Informatika. Tujuan koordinasi tersebut guna melakukan rekrutment mahasiswa magang di Polibatam Press yang untuk tahun 2020.

Tahun ini Tim pengabdian memutuskan akan merekrut mahasiswa magang sebanyak 5 orang yang terdiri dari 3 (tiga) mahasiswa dari jurusan Teknik Informatika dan 2 (dua) orang mahasiswa dari Jurusan Manajemen Bisnis. Proses seleksi dilakukan bersama-sama antara Tim pengabdian dengan masing-masing dosen koordinator magang dan sejalan dengan prosedur magang yang telah ditetapkan Politeknik Negeri Batam.

Kualifikasi yang wajib dipenuhi adalah mahasiswa merupakan mahasiswa aktif di Politeknik Negeri Batam serta mengambil matakuliah Magang Industri pada saat direkrut. Kualifikasi yang ditentukan oleh Polibatam Press adalah posisi desain, produksi dan quality control akan diisi oleh mahasiswa dari Jurusan Teknik Informatika.

Sedangkan posisi accounting dan administrasi serta pemasaran untuk mahasiswa dari Jurusan Manajemen Bisnis.

Tujuan dipilihnya mahasiswa antara lain: pertama, direkrutnya mahasiswa magang dari segi biaya lebih efisien dan murah dengan dibandingkan merekrut profesional. Kedua, menjadi media praktikum bagi mahasiswa Jurusan Manajemen Bisnis. Ketiga, menciptakan jiwa wirausaha bagi mahasiswa. Keempat, menjadi tempat aplikasi dan meningkatkan kompetensi mahasiswa Jurusan Manajemen Bisnis dan Teknik Informatika.

Terakhir, meningkatkan keberdayaan masyarakat melalui peningkatan pengetahuan dan ketrampilan. Hasil seleksi diperoleh sebanyak 5 orang mahasiswa yang terdiri dari: Alimul Qodri dan Nur Aini merupakan mahasiswa dari Jurusan Manajemen Bisnis, sedangkan Ulfa, Elsi Adela serta Dewi Nur Permatasari dari Jurusan Teknik Informatika.

Kelima mahasiswa tersebut akan melakukan magang di Polibatam Press mulai awal Bulan Juli 2020 sampai dengan akhir Agustus 2021. Jadi Tim Pengabdian telah melakukan rekrutment Sumber Daya Manusia (SDM) sebanyak 9 (sembilan) orang guna mendukung proses operasional Polibatam Press. Kesembilan orang tersebut terdiri dari 4 orang mahasiswa yang masa kontrak magang berakhir pada bulan Agustus 2020.

Sedangkan 5 orang mahasiswa masa kontrak magang selama periode Juli 2020 – Agustus 2021 (Gambar 1 Mahasiswa Magang Dan SDM yang telah direkrut). / Gambar 1 Mahasiswa Magang Dan SDM yang telah direkrutment. Bahan Baku Bahan baku yang digunakan dalam proses produksi percetakan modul dibagi menjadi dua yaitu intangible dan tangible.

Bahan baku intangible berupa materi ajar atau manuscripts dari matakuliah yang memerlukan praktikum. Untuk menjaga keberlangsungan atau kontinuitas bahan baku yang berupa intangible (manuscript/naskah) buku ajar maupun modul praktikum. Terkait dengan ketersediaan bahan baku intangible (naskah/manuscripts) maupun tangible.

Tim Pengabdian telah melakukan sosialisasi serta koordinasi baik kepada pihak internal maupun eksternal kepada seluruh civitas akademika dalam rangka menjamin ketersediaan bahan baku yang berupa naskah/manuscripts. Kepada pihak internal, Tim pengabdian telah melakukan koordinasi dengan Ketua Jurusan (Kajur), Ketua Program Studi (KPS), Pusat Penelitian dan Pengabdian Masyarakat (P3M) Politeknik Negeri Batam dan melakukan sosialisasi ke civitas akademik Politeknik Negeri Batam guna menjamin kelangsungan bahan baku berupa naskah atau manuscripts yang digunakan untuk

proses produksi.

Selanjutnya kepada pihak eksternal, Tim pengabdian melakukan sosialisasi melalui webinar dan pameran produk yang telah dihasilkan pada acara pertemuan kepala sekolah Menengah Atas diseluruh Kepulauan Riau. / Gambar 2 Kegiatan ketersediaan bahan baku intangible Selanjutnya, Tim pengabdian melakukan kerjasama dengan Pusat Penelitian dan Pengabdian Masyarakat (P3M) Politeknik Negeri Batam untuk melakukan sosialisasi keberadaan Polibatam Press ke berbagai kampus yang ada di Kota Batam khususnya serta di seluruh Indonesia pada umumnya.

Sosialisasi tersebut berupa seminar secara daring (webinar) dalam tema besar berjudul "Teaching Industry". Webinar tersebut telah diselenggarakan pada tanggal 20 Juli 2020 dimana tim pengabdian menjadi salah panelis dalam acara tersebut. Webinar tersebut diikuti oleh berbagai civitas akademika yang ada di Indonesia.

Materi yang disampaikan pada webinar tersebut berupa prosedur penerbitan buku ajar dan modul praktikum di Polibatam Press disajikan pada gambar 3. / Gambar 3 Sosialisasi Webinar Teaching Industry Pemasaran Dibidang pemasaran ini, merupakan salah satu terobosan yang telah dilakukan oleh Tim pengabdian pada tahun kedua dengan kondisi pandemic Covid-19. Tim pengabdian telah menerapkan dua sistem pemasaran yaitu system direct (penjualan sendiri) dan system indirect (melalui distributor).

Pada tahun 2020 ini Tim pengabdian menggunakan tiga jenis media pemasaran antara lain: Ecommerce (Marketplace), Media Sosial dan Konvensional. Adapaun marketplace yang telah digunakan sebagai berikut: Google Play Book dengan link sebagai berikut: (https://play.google.com/store/books/details/Indra_Hardian_Mulyadi_Pemrograman_Sistem_Embeded_B?id=dVPhDwAAQBAJ&hl=en). Tokopedia dengan link berikut ini link Toko (<http://www.tokopedia.com/polibatampress>).

Bukalapak dengan link (<https://www.bukalapak.com/u/polibatampress>). Lazada dengan link (<https://sellercenter.lazada.co.id/>). Sedangkan Blibli masih dalam proses pengajuan. Dari keseluruhan marketplace yang digunakan disajikan pada gambar 4. / Gambar 4. Media Pemasaran Marketplace yang digunakan Media pemasaran melalui media sosial disajikan pada gambar 5 yang terdiri dari: facebook (<https://www.face-book.com/polibatam.press.3>), instagram (<https://www.instagram.com/polibatampress/>), youtube (https://www.youtube.com/channel/UClxA_Uk2-C-IROQjZF2pzjA), twitter (<https://twitter.com/Presspolibatam?s=09>) dan website (<https://press.polibatam.ac.id/>) berisi produk yang telah dihasilkan untuk memperluas pasaran, serta membangun komunikasi ke customer melalui berbagai media seperti email (press@polibatam.ac.id)

dan whatsapp.

Media konvensional/manual berupa pemasangan pamphlet ditempat – tempat strategis pada lingkungan civitas akademika Politeknik Negeri Batam, Pameran serta Webinar. / Gambar 5 Media Pemasaran Sosial Media yang digunakan Proses Produksi dan Produksi Bagian Produksi dan Proses Produksi. Tim Pengabdian telah menyusun 4 (empat) **Standar Operasional Prosedur (SOP)** antara lain: SOP Pelayanan Konsumen, SOP Produksi Buku Cetak, SOP Produksi E-book, dan SOP Quality Control.

Menurut Lestari, dkk (2019) bahwa SOP pelayanan konsumen di Polibatam Press terdiri dari 6 (enam) tahapan, antara lain: (1) Penulis mengisi Sales Order Form, (2) Teknis Format Penulisan Naskah, (3) Pemrosesan Naskah, (4) Penerbitan ISBN, (5) Pembuatan Dummy dan Percetakan, (6) Administrasi dan Pendistribusian. Lestari, dkk (2019) menyatakan bahwa **prosedur penerbitan buku ajar dan modul praktikum di Polibatam Press** terdiri dari kegiatan yaitu sales order dari penulis, administrasi (Down Payment/DP), penyerahan naskah, design sampul atau re-layout, proofreading penulis, proses revisi setelah proofreading dari penulis (bila ada yg di revisi), proses proofreading akhir penulis (apabila sudah bebas koreksi, lanjut ke-), pengajuan ISBN, **pendaftaran** Perpustakaan RI, proses cetak dummy buku dan proses cetak massal, serta penyelesaian administrasi.

Strategi yang digunakan untuk mengembangkan usaha Polibatam Press yaitu strategi penjaminan mutu produksi dan meningkatkan kepercayaan konsumen dengan cara sebagai berikut: pertama, menyusun jadwal bagi dosen dalam mensupervisi proses produksi. Tim pengabdian telah menyusun jadwal bagi dosen dalam mensupervisi proses produksi disajikan pada gambar 5 jadwal piket supervisi.

Selain itu, pada gambar 6 merupakan prosesnya koordinasi Tim pengabdian serta kegiatan dalam melakukan Supervisi. Kedua, menggunakan peralatan modern **dengan tingkat akurasi yang** tinggi. Ketiga, menggunakan software grafis, misalnya Adobe Illustrator, dalam proses pra-produksi dan dilakukan penjaminan mutu produk melalui quality control. / Gambar 6.

Jadwal Supervisi Tim Pengabdian / Gambar 7. Proses **Tim Pengabdian Melakukan Koordinasi & Supervisi** ke Mahasiswa Magang Terdapat dua terobosan yang telah dilakukan Polibatam Press dalam kondisi pandemic Covid-19 antara lain: pertama melakukan proses penerbitan serta produksi buku secara digital (e-book), namun produksi buku cetak juga tetap dilakukan.

Kedua, dibidang pemasaran yang telah dijelaskan sebelumnya. Prosedur penerbitan

buku e-book kurang lebih sama dengan prosedur penerbitan buku cetak. Apabila naskah buku serta dokumen yang diperlukan sudah siap maka penerbit akan mendaftarkan ke laman <http://isbn.perpusnas.go.id> (perpustakaan nasional) guna memperoleh nomor e-ISBN (Electronic International Standard Book Number).

Keunggulan dari e-book ini dilihat dari prespektif biaya lebih ekonomis, paperless serta lebih terjangkau bagi penulis buku ajar dan modul praktikum. Proses Produksi ebook disajikan pada gambar 8 dengan rincian sebagai berikut: Tim pengabdian menerima pesanan dari salah satu penulis yaitu pak Doni Putra Utama pada hari Rabu (13 Mei 2020) untuk menerbitkan e-book yang berjudul "Hal-hal yang Harus Diperhatikan Selama Pandemi Covid 19".

Setelah naskah diterima, Tim Pengabdian melakukan desain cover dan layout untuk buku tersebut. Selanjutnya desain cover dan layout selesai dibuat, Tim Pengabdian mengirimkan desain dan layout tersebut kepada penulis untuk diperiksa jika masih ada cover atau layout yang belum sesuai menurut penulis. Tim Pengabdian akan menunggu 3-7 hari jawaban dari penulis untuk revisi dan revisi dilakukan hanya satu kali.

Jika ada revisi dari penulis, tim akan melakukan revisi dalam 1-7 hari. Apabila naskah dan cover sudah disetujui penulis dan sudah sesuai ketentuan untuk diajukan E-ISBN Perpustakaan RI, Tim Pengabdian menyusun berkas-berkas pendukung pengajuan E-ISBN seperti lampiran desain cover, halaman hak cipta, kata pengantar dan daftar isi. Setelah itu tim pengurus melakukan pengajuan E-ISBN E-book untuk e-book.

Hal-hal yang Harus Diperhatikan Selama Pandemi Covid 19. Nomor dan barcode E-ISBN akan keluar jika berkas pengajuan sudah disetujui Perpustakaan RI. / Gambar 8. Proses Produksi e-book Jika E-ISBN e-book "Hal-hal yang Harus Diperhatikan Selama Pandemi Covid 19" sudah keluar, Tim Pengabdian akan melakukan desain dan layout ulang untuk memasukan E-ISBN dan mengunci pdf e-book tersebut. Jika proses selesai dilaksanakan dan setelah dilakukan quality control e-book sudah sesuai, e-book akan diserahkan kepada penulis.

Tahap akhir dalam kegiatan produksi e-book yaitu penulis akan melakukan pengunggahan e-book pada E-Deposit Perpustakaan RI sebagai kewajiban penerbit. Produk yang telah dihasilkan sampai dengan bulan Agustus 2020 sebagai berikut: Buku Cetak sebanyak 10 (sepuluh) judul disajikan pada gambar 9 dan tabel 1. E-book sebanyak 22 (dua puluh dua) judul disajikan pada tabel 2 serta gambar 10.

Selain itu, tim pengabdian juga telah menghasilkan beberapa diversifikasi produk (seperti sticker, pamflet, kartu nama, spanduk dan lain – lain) disajikan pada gambar 11. Tabel

1. Buku Cetak yang telah dihasilkan No _ISBN _Penulis _Judul _Jurusan _ _1.
_978-623-91974-5-2 _Sudra Irawan _Geologi dan Geofisika untuk Eksplorasi Minyak dan Gas Bumi _Teknik Informatika _ _2. _978-623-91974-8-3 _Dwi Ely Kurniawan.

MAfdhol Zikri. M,T. _Augmented Reality Praktikum dan Perencanaan Dalam Visualisasi Objek _Teknik Informatika _ _3. _978-623-6549-00-1 _Tim Pengabdian Masyarakat Program Studi Logistik perdagangan Internasional Jurusan Manajemen Bisnis Politeknik Negeri Batam _Hal-Hal yang Harus Diperhatikan Selama Pandemi Covid-19 _Manajemen Bisnis _ _4.

_978-623-91974-7-6 _Irsutami Danar Irianto Kurnia Wulan Widaningsih _Auditing (Pra Perikatan Perencanaan Audit Sebuah Pendekatan Terapan) _Manajemen Bisnis _ _5.
_978-623-91974-4-5 _Doni Putra Utama _Kitab **Kunci Akuntansi Jurusan Manajemen Bisnis** _Manajemen Bisnis _ _6. _978-623-91974-6-9 _Dwi Ely Kurniawan Afdhol Dzikri Sudra Irawan _Sistem Informasi Geografis Praktikum dan penerapan Dalam _Teknik Informatika _ _7 _978-623-90192-7-3 _Hendra Gunawan Wika Arsanti Putri M.

Fajar Ramadhan _MYOB **Belajar Cepat Sertifikasi Komputer** _Manajemen Bisnis _ _8
_978-623-91974-3-8 _Fandy Neta Rina Yulius Muchammad Fajri Amirul N _Buku **Ajar Desain Grafis Untuk Animasi** _Teknik Informatika _ _9 _978-623-91974-2-1 _Satriya Bayu Aji Eka Mutia Lubis _Panduan **Penulisan Abstrak Tugas Akhir mahasiswa** _Elektro dan Mesin _ _10 _On progress _Muhammad Zaenuddin _Matematika Dasar Untuk Ekonomi dan Bisnis _Manajemen Bisnis _ _ / Gambar 9 Buku Cetak yang telah dihasilkan Tabel 2.

Ebook yang telah dihasilkan No _E-ISBN _Penulis _Judul _Jurusan _ _1
_978-623-93871-5-0 _Irsutami Danar Irianto Kurnia Wulan Widaningsih _Auditing (Pra Perikatan Perencanaan Audit Sebuah Pendekatan Terapan) _Manajemen Bisnis _ _2
_978-623-93871-6-7 _Dwi Ely Kurniawan Afdhol Dzikri _Augmented Reality Praktikum dan Perencanaan Dalam Visualisasi Objek _Teknik Informatika _ _3 _978-623-93919-4-2
_Hendra Gunawan Wika Arsanti Putri M.

Fajar Ramadhan _MYOB **Belajar Cepat Sertifikasi Komputer** _Manajemen Bisnis _ _4
_978-623-93871-3-6 _Fandy Neta Rina Yulius Muchammad Fajri Amirul N _Buku **Ajar Desain Grafis Untuk Animasi** _Teknik Informatika _ _5 _978-623-93871-9-8 _Uuf brawidagda _Buku Ajar Penulisan karya Ilmiah _Teknik Informatika _ _6
_978-623-93871-1-2 _Nanik Lestari Tesya Yolanda Indya Roshita _Aplikasi Pemrosesan Akuntansi Studi Kasus PT Universal _Manajemen Bisnis _ _7 _978-623-93871-0-5 _Sudra Irawan _Geologi dan Geofisika Untuk eksplorasi Minyak dan Gas Bumi _Teknik Informatika _ _8 _978-623-93919-9-7 _Tim Pengabdian Masyarakat Program Studi Logistik Perdagangan Internasional Jurusan Manajemen Bisnis Politeknik Negeri Batam

_Hal-Hal yang harus Diperhatikan Selama Pandemi Covid 19 _Manajemen Bisnis __9
_978-623-91974-9-0 _Doni Putra Utama _Kitab **Kunci Akuntansi Jurusan Manajemen
Bisnis** _Manajemen Bisnis __10 _978-623-93871-7-4 _Muhammad Zaenuddin _Konsep
Pengembangan Kota Batam _Manajemen Bisnis __11 _978-623-90192-4-2 _Evaliata BR
Sembiring Ega Florentia _Multimedia Media Pembelajaran Untuk Mendokumentasikan
Aplikasi Komputer _Teknik Informatika __12 _978-623-93919-8-0 _Evaliata BR Sembiring
_Multimedia Media Pembelajaran untuk menghasilkan karya Multimedia _Teknik
Informatika __13 _978-623-93919-0-4 _Satriya Bayu Aji Eka Mutia Lubis _Panduan
Penulisan Abstrak Tugas Akhir mahasiswa _Mesin dan Elektro __14 _978-623-93919-7-3
_Abdullaah Sani Ridwan _Pemrograman CNC: Miling dan Turning Volume 2 _Elektro _
_15 _978-623-93919-6-6 _Abdullah Sani Ridwan _Pemrograman CNC: Miling dan
Turning Volume 1 _Elektro __16 _978-623-93919-1-1 _Indra H Mulyadi Eko Rudiawan
Anugerah Wibisana _Pemrograman Sistem Embedded Berbasis ARM Cortex-M _Elektro _
_17 _978-623-93871-4-3 _Hendawan Soebhakti Rifqi Amalya Fatekha _Pengantar
Robotika teori Dan Aplikasinya _Elektro __18 _978-623-93919-2-8 _Riska Analia Susanto
Anugerah Wibisana _Pengenalan Mikrokontroler menggunakan Arduino dan NI-myRio
1900 Edisi 1 _Elektro __19 _978-623-93871-2-9 _Dwi Ely Kurniawan Afdhol Dzikri Sudra
Irawan Oktavianto Gustin _Sistem Informasi Geografis Praktikum dan Penerapan Dalam
Pengambilan Keputusan _Teknik Informatika __20 _978-623-93919-3-5 _Shinta Wahyu
Hati Atiqotun Nisa _Stenografi _Manajemen Bisnis __21 _978-623-6549-01-8 _Budi
Sugandi Yesi Deviana _Pengolahan Citra Digital _Elektro __22 _978-623-6549-02-5
_Muhammad Zaenuddin _Matematika Dasar Untuk Ekonomi dan Bisnis _Manajemen
Bisnis __ / Gambar 10. Produk E-book Yang Telah dihasilkan / Gambar 11.

Diversifikasi Produk Yang Telah Dihasilkan Finansial Sistem **penentuan harga pokok
produksi** yang diterapkan di Polibatam Press berupa sistem job order. Sistem job order
merupakan proses **penentuan harga pokok produksi** berdasarkan order atau pesanan.
Menurut Tim Pengabdian sistem tersebut sesuai dengan unit bisnis yang diterapkan
dimana produksi penerbitan buku maupun buku masing – masing memiliki karakteristik
tersendiri. Selain itu permintaan dari masing – masing konsumen seperti desain cover
tergantung selera konsumen.

Jadi sistem job order lebih tepat saat ini di implementasikan di Polibatam Press.
Perhitungan Harga Pokok Produksi (HPP) dimulai dari perhitungan bahan baku dengan
menggunakan rumus perhitungan kertas dan rumus pemakaian tinta cartridge black &
color (perhitungan bahan baku), selanjutnya **biaya bahan baku yang** digunakan
berdasarkan pesanan dimasukkan ke job order sheet.

Perhitungan **biaya tenaga kerja langsung** berdasarkan jam kerja karyawan terhadap
suatu pesanan kemudian dimasukkan ke job order sheet (Perhitungan tenaga kerja

langsung). Perhitungan biaya overhead pabrik berdasarkan taksiran biaya bahan baku dengan menggunakan tarif yang telah ditentukan (Tarif biaya overhead pabrik). Setelah semua biaya telah didapat maka dilakukan penjumlahan terhadap ketiga biaya tersebut untuk menentukan jumlah biaya produksi yang digunakan.

Selanjutnya jumlah biaya produksi dibagi dengan jumlah hasil produksi, sehingga didapatkan harga pokok produksi per unit (Gambar 12). Sedangkan penjualan yang telah dilakukan disajikan pada gambar 13. / Gambar 12. Perhitungan harga pokok produksi / Gambar 13. Laporan penjualan buku / Gambar 14. Laporan penjualan produk yang telah dilakukan SIMPULAN DAN SARAN Kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat melalui PPUPIK ini direncanakan akan dilaksanakan tiga tahun (2019-2021).

Tujuan dari program PPUPIK Polibatam Press ini, tujuan jangka pendek dari kegiatan PPUPIK ini yaitu memenuhi kebutuhan konsumen internal berupa ketersediaan buku ajar dan modul praktikum. Tujuan jangka panjangnya adalah produk yang dihasilkan tidak hanya berupa buku ajar maupun modul praktikum namun akan dikembangkan menyediakan jasa cetak kegiatan lainnya.

Guna mencapai tujuan tersebut, maka pada tahun kedua ini, telah dilakukan beberapa kegiatan yaitu: (1) Polibatam Press telah memiliki SDM sebanyak 9 orang guna mendukung proses operasional; (2) Untuk menjamin kelangsungan bahan baku yang berupa naskah atau manuscripts yang digunakan untuk proses produksi, Polibatam Press telah melakukan koordinasi dengan Kajar/KPS dan sosialisasi ke civitas akademik Politeknik Negeri Batam dan bekerjasama dengan Pusat P2M untuk mengadakan webinar mengenai proses penerbitan buku; (3) Polibatam Press telah memiliki 4 Standar Operasional Prosedur; (4) Polibatam Press telah menghasilkan produk berupa: Buku Cetak sebanyak 10 (sepuluh) judul, e-book sebanyak 22 (dua puluh dua) judul dan beberapa diversifikasi produk (seperti sticker, pamphlet, kartu nama, spanduk dan lain-lain); (5) Pada tahun kedua, sistem pemasaran melanjutkan yang telah digunakan berupa sosialisasi ke civitas akademik Politeknik Negeri Batam, melalui media sosial yang berupa facebook, instagram, website, email dan whatsapp, ditambah dengan menggunakan marketplace di Tokopedia, Bukalapak, Blibli, Lazada dan Google Play Book.

Di samping kegiatan yang telah dilakukan, beberapa faktor kendala atau penghambat yang dialami terutama terkait dengan adanya pandemi Covid-19 sehingga menurunkan daya beli dan menurunkan produktivitas dari para penulis. Namun demikian, terdapat pula faktor pendukung yang dapat dimanfaatkan, antara lain dengan munculnya produk baru berupa e-book yang banyak diminati dalam masa pandemi ini, serta kerjasama dengan Pusat P2M Politeknik Negeri Batam untuk mengadakan hibah penulisan buku

ajar.

Dalam pelaksanaan kegiatan PPUPIK selanjutnya, perlu dilaksanakan langkah-langkah strategis yang telah direncanakan terutama untuk menghadapi keadaan new normal dalam masa pandemi Covid-19 sehingga produksi e-book serta pemanfaatan marketplace perlu terus dikembangkan, selain terus melakukan sosialisasi diantaranya melalui webinar yang dilaksanakan oleh Politeknik Negeri Batam sehingga dapat mencapai civitas akademika di luar Polibatam.

UCAPAN TERIMA KASIH Penulis mengucapkan terima kasih kepada Direktorat Riset dan Pengabdian Masyarakat Diputi Bidang Penguatan Riset dan Pengembangan Kementerian Riset dan Teknologi/Badan Riset dan Inovasi Nasional (RISTEK-BRIN) yang telah memberi dukungan financial terhadap Program Pengabdian Masyarakat melalui skema PPUPIK Tahun 2019 - 2021. Sesuai dengan Kontrak Pelaksanaan Program Pengabdian Masyarakat Nomor: 023/SP2H/PPM/DRPM/2020. DAFTAR RUJUKAN Deepublisher. (2019). Deepublisher.

Retrieved Agustus 20, 2019, from Deepublisher:

<https://penerbitdeepublish.com/pentingnya-isbn/> IKAPI. (2019). IKAPI. Retrieved Agustus 20, 2019, from IKAPI: <https://www.ikapi.org/anggota-ikapi/> Kurikulum Berbasis Kompetensi dan SKKNI Program Studi Akuntansi Politeknik Negeri Batam tahun 2016. Lestari, Nanik; Mayasari, Mega; Santiputri, Metta; Brajawidagda, Uuf;. (2019), Implementasi Prosedur Penerbitan Buku Ajar dan Modul Praktikum di Polibatam Press.

Adiwiidya (Jurnal Pengabdian Masyarakat Universitas Slamet Riyadi). Vol.3, No.2. Hal. 63 – 72. Lestari, Nanik; Mayasari, Mega; Santiputri, Metta; Brajawidagda, Uuf;. (2019), Pernerdayaan Ekonomi Melalui Produk Intelektual Kampus Polibatam Press di Politeknik Negeri Batam, Jurnal Minda Baharu. Vol.3, No.2. Hal. 107 – 120. Panduan Pelaksanaan Penelitian Dan Pengabdian Kepada Masyarakat Di Perguruan Tinggi Edisi XII, 2018, Direktorat Riset dan Pengabdian Kepada Masyarakat, Direktorat Jenderal Penguatan Riset dan Pengembangan Kementerian Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi Sidarta, Kurniawan, (2013), Studi Deskriptif Pengelolalaam usaha percetakan pada perusahaan Keluarga CV. Satrio Agung Surabaya (Rencana Pengembangan Fungsi Produksi dan Operasional. Jurnal AGORA. Vol.1, No.1 Hal 1 – 10. www.isbn.perpusnas.go.id <https://www.kemkes.go.id/> <https://www.kemenparekraf.go.id/> <https://www.polibatam.ac.id> <https://press.polibatam.ac.id/>

INTERNET SOURCES:

<1% -

<https://ml.scribd.com/doc/247828515/Buku-Pendidikan-Anti-Korupsi-Untuk-Perguruan-Tinggi>

<1% - <http://unnes.ac.id/category/berita>

<1% -

<https://ainamulyana.blogspot.com/2016/04/langkah-langkah-mewujudkan-sekolah.html>

<1% - <https://marketeters.com/rss-category-feed/>

<1% -

<https://www.bdcnetwork.com/covid-19-and-real-estate-how-coronavirus-impacting-aec-industry>

<1% - <https://www.marketwatch.com/press-release/10-q-ciner-resources-lp-2020-08-03>

<1% -

https://www.researchgate.net/publication/331495010_REVIEW_PROSES_PENYANGRAIAN_KOPI_DAN_TERBENTUKNYA_AKRILAMIDA_YANG_BERHUBUNGAN_DENGAN_KESEHATAN

<1% - https://www.persi.or.id/images/2020/data/pedoman_kesiapsiagaan_covid19.pdf

<1% -

<https://www.kompas.com/tren/read/2020/04/09/061000865/benarkah-virus-corona-penyebab-covid-19-berasal-dari-pasar-wuhan>

<1% -

<https://www.sribernews.com/opini/2020/12/04/bisakah-doa-hentikan-pandemi-covid-19/>

<1% -

<https://mahasiswaindonesia.id/analisis-dampak-kebijakan-new-normal-terhadap-perekonomian-indonesia/>

<1% - <https://covid19.gowakab.go.id/assets/file/pedoman-p2.pdf>

<1% - <http://tvri.go.id/>

<1% - <https://dppm.uui.ac.id/index.php/arsip-berita-ristekdikti/>

<1% -

<https://www.its.ac.id/drpm/2020/07/10/pemberitahuan-revisi-proposal-dan-rab-penelitian-tahun-2020-dana-ristek-brin/>

<1% - <https://penerbitdeepublish.com/pentingnya-isbn/>

1% -

<https://www.journal.unrika.ac.id/index.php/MNDBHRU/article/download/2045/1515>

<1% -

<http://simlitabmas.ristekdikti.go.id/fileUpload/pengumuman/PANDUAN%20INSENTIF%20BUKU%20AJAR%202016.pdf>

<1% - <https://rajasetting.com/search/cetak%20voucher%20Bogor%20online>

<1% -

<https://anisakucing96.blogspot.com/2015/11/konsep-dan-pengembangan-kewirausahaan.html>

<1% - https://issuu.com/haluan_kepri/docs/haluankepri_15jan15

<1% -

<http://bif.telkomuniversity.ac.id/wp-content/uploads/2014/01/Buku-Pedoman-Pelaksanaan-KP-2013-Edisi-1.pdf>

<1% - <https://lampugantung.com/>

<1% -

<http://lib.um.ac.id/wp-content/uploads/2017/07/pengembangan-payung-penelitian.pdf>

<1% -

<https://id.123dok.com/document/oz1ekky-kerjasama-internasional-indonesia-dan-jepang-peran-jepangterhadap-isu-deforestasi-di-indonesia-dalam-skema-asia-forest-partnership-afp-periode-2008-2011.html>

<1% - <https://fe.umrah.ac.id/berita-informasi>

<1% -

<http://download.portalgaruda.org/article.php?article=180300&val=4048&title=Program%20Pemberdayaan%20Masyarakat%20di%20Desa%20Tarubatang%20Kecamatan%20Solo%20Kabupaten%20Boyolali%20Dalam%20Rangka%20Peningkatan%20Nilai%20Tambah%20Ekonomi%20dan%20Daya%20Dukung%20Lingkungan%20Di%20Taman%20Nasional%20Gunung%20Merbabu>

<1% -

<https://fantastic-note.blogspot.com/2012/02/meningkatkan-mutu-kinerja-perusahaan.html>

<1% - <https://id.scribd.com/doc/131617046/A-3-a-Tugas-Pokok-Dan-Fungsi-FEUB>

<1% - <https://id.wikipedia.org/wiki/Barang>

<1% -

<https://p3m.polines.ac.id/sites/default/files/Panduan%20Penelitian%20dan%20PPM%20Polines%20edisi%202%20revisi%202020.pdf>

<1% -

<https://id.123dok.com/document/9ynx4pqv-peranan-konselor-dalam-pemulihan-korban-penyalahgunaan-narkoba-di-recovery-center-rumah-singgah-caritas-pengembangan-sosial-ekonomi-medan.html>

<1% -

<https://www.yumpu.com/id/document/view/55915210/contoh-buku-profil-top-indonesia>

<1% - <https://id.scribd.com/doc/52632255/buku-cpp-2004>

1% - <http://ejurnal.unisri.ac.id/index.php/adiwidya/article/download/3359/2831>

<1% - <https://www.fmtc.co.id/id/news/industries-which-use-fiber-laser-cutting>

<1% -

<http://download.garuda.ristekdikti.go.id/article.php?article=917904&val=14365&title=Pelatihan%20Pengembangan%20Media%20Pembelajaran%20Interaktif%20Berbasis%20Multimedia%20Sebagai%20Upaya%20Meningkatkan%20%20Kompetensi%20Profesional>

lisme%20dan%20Kreativitas%20%20Guru-Guru%20SMA%20Muaro%20Jambi
<1% -
<https://media-pembelajaran-resti.blogspot.com/2014/06/apa-itu-isbn-dan-issn.html>
<1% - https://kabar-terhangat.blogspot.com/2020/05/liputan6-rss2-feed_14.html
<1% - <https://artorlife.blogspot.com/2014/01/editing.html>
<1% -
<https://lifestyle.bisnis.com/read/20200825/219/1282763/begini-aturan-rapat-di-kantor-selama-pandemi-covid-19>
<1% - https://p2m.polibatam.ac.id/?page_id=4738
<1% -
<https://www.polibatam.ac.id/wp-content/uploads/2020/02/DAFTAR-BUKU-YANG-DITERBITKAN-POLIBATAM-PRESS.pdf>
<1% - https://p2m.polibatam.ac.id/?page_id=4114
<1% - <https://dwiermayanti.wordpress.com/category/akuntansi/page/4/>
<1% - <https://www.slideshare.net/achmadbagung/kalkulasi-biaya-pesanan-46898491>
<1% - <https://manajemenkeuangan.net/harga-pokok-produksi/>
<1% -
<https://sites.google.com/site/penganggaranperusahaan/anggaran-biaya-overhead-pabrik-bop/menghitung-tarif-biaya-overhead-pabrik-bop>
<1% -
https://iskandarxxx.blogspot.com/2013/11/perhitungan-hpp-dan-biaya-produksi_2651.html
<1% -
<http://repositori.uin-alauddin.ac.id/3142/1/DIAN%20LENGKAP%20SKRIPSI%20GABUNGAN.pdf>
<1% - <https://id.123dok.com/document/y6ek3woz-modul-bahasa-indonesia-1-24.html>
<1% - <https://www.stmikdharmapalariau.ac.id/page.php?halaman=1&ipp=All>
<1% -
<https://theworldnews.net/id-news/menristek-pentingnya-kolaborasi-riiset-ekonomi-berbasis-inovasi-teknologi>
<1% -
http://simlitabmas.ristekdikti.go.id/unduh_berkas/Panduan%20Penilaian%20Kinerja%20Pengabdian%20kepada%20Masyarakat%20di%20Perguruan%20Tinggi.pdf
<1% -
<https://lppm.itats.ac.id/wp-content/uploads/2012/12/15a-DAFTAR-PEMENANG-PENGABDIAN-KEPADA-MASYARAKAT.pdf>
<1% - <https://www.journal.unrika.ac.id/index.php/MNDBHRU/article/view/2045>