



## PERKEMBANGAN PRODUK INTELEKTUAL KAMPUS POLIBATAM PRESS GUNA MENDUKUNG KEMANDIRIAN EKONOMI SERTA BUDAYA KEWIRAUSAHAAN DI POLITEKNIK NEGERI

Nanik Lestari<sup>1\*</sup>, Mega Mayasari<sup>2</sup>, Metta Santiputri<sup>3</sup>, Uuf Brajawidagda<sup>3</sup>

<sup>1,2</sup>Prodi Akutansi, Politeknik Negeri Batam, Indonesia, [nanik@polibatam.ac.id](mailto:nanik@polibatam.ac.id)<sup>1</sup>, [mega@polibatam.ac.id](mailto:mega@polibatam.ac.id)<sup>2</sup>

<sup>3,4</sup>Prodi Teknik Informatika, Politeknik Negeri Batam, Indonesia, [metta@polibatam.ac.id](mailto:metta@polibatam.ac.id)<sup>3</sup>,  
[uuf@polibatam.ac.id](mailto:uuf@polibatam.ac.id)<sup>4</sup>

### ABSTRAK

**Abstrak:** Sejak tahun 2000 perguruan tinggi di Batam mulai tumbuh. Sejak itu juga berbagai gagasan dan karya ilmiah dihasilkan oleh berbagai perguruan tinggi di Batam. Penyebarluasan gagasan dan karya ilmiah tersebut membutuhkan dukungan penerbit buku yang handal. Polibatam Press adalah entitas Politeknik Negeri Batam di bidang penerbitan. Berbagai strategi digunakan untuk memajukan Polibatam Press antara lain perekrutan sumber daya manusia dari mahasiswa aktif, penyusunan Standar Operasional Prosedur (SOP) untuk pelayanan konsumen, produksi dan quality control, pemanfaatan marketplace sebagai sarana pemasaran, serta pembangunan sistem informasi guna otomatisasi proses penerbitan buku. Sampai dengan tahun 2021, Polibatam Press telah menghasilkan lebih dari 50 judul buku ber-ISBN dan berbagai jenis produk lain. Selain itu, dihasilkan pula berbagai produk HKI, merek dagang dan beberapa artikel tulisan pada seminar dan jurnal. Untuk Politeknik Negeri Batam sendiri, dengan adanya Polibatam Press ini, didapatkan juga tambahan pendapatan.

**Kata Kunci:** Penerbitan; Buku; Polibatam Press; Sistem Informasi; HKI.

*Abstract:* Since the year 2000 higher educations in Batam has start growing. Since then, ideas and academic writings have been produced by those higher education institutions. The dissemination of ideas and academic writings require a reliable publisher. Polibatam Press is Politeknik Negeri Batam's entity in publishing. Different strategies have been implemented to improve Polibatam Press, such as human resource recruitment from active students of Politeknik Negeri Batam, establishment of Standard Operational Procedures (SOP) for production and quality control, marketing through variety of marketplaces, and the development of an information system to support publishing process automation. Until 2021, Polibatam Press has published more than 50 books with ISBN and other products. Moreover, Polibatam Press also produces several Intellectual Property Rights (IPR), trademark, and several seminar and journal papers. For Politeknik Negeri Batam itself, Polibatam Press is able to gain additional revenue.

**Keywords:** Publisher; Book; Polibatam Press; Information System; IPR.



#### Article History:

Received : 15-09-2021  
Revised : 15-10-2021  
Accepted : 29-10-2021  
Online : 29-10-2021



This is an open access article under the  
CC-BY-SA license

### A. PENDAHULUAN

Polibatam Press merupakan salah produk intelektual kampus yang bergerak dalam bidang penerbitan buku ajar dan modul praktikum (Lestari et al., 2021). Buku ajar dan modul yang diterbitkan memiliki ISBN atau International Serial Book Number sehingga dapat digunakan civitas

akademika dalam pengajuan kenaikan jabatan fungsional. Selain itu, Polibatam Press telah menjadi anggota Ikatan Penerbit Indonesia (IKAPI) sejak tahun 2018 dan Assosiasi Penerbit Perguruan Tinggi Indonesia (APPTI) sejak tahun 2021. Sertifikat keanggotaan Polibatam Press disajikan pada Gambar 1.



**Gambar 1.** Tanda Anggota IKAPI dan APPTI Polibatam Press.

Keberadaan Polibatam Press diharapkan menjadi salah satu pendukung kemandirian ekonomi di Politeknik Negeri Batam. Saat ini Politeknik Negeri Batam merupakan satuan kinerja (SAKTER) dari Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset dan Teknologi Republik Indonesia. Diversifikasi produk yang dihasilkan berupa pamphlet, sticker, x-banner dll, disamping Buku ajar dan modul praktikum merupakan Produk yang dihasilkan Polibatam Press. Melalui unit bisnis yang dijalankan Polibatam Press tersebut diharapkan menjadi salah satu pemicu Politeknik Negeri Batam menjadi Perguruan tinggi Badan Layanan Umum (BLU) dan otonomi dalam kemandirian ekonomi. Disamping itu keberadaan Polibatam Press menjadi salah satu media tempat magang mahasiswa dalam mengimplemtasikan ilmu yang diperoleh selama di kampus, sehingga dapat menumbuhkan jiwa kewirausahaan mahasiswa dibidang penerbitan buku.

Tujuan utama keberadaan Polibatam Press guna memenuhi ketersediaan buku ajar dan modul praktikum dilingkungan internal Politeknik Negeri Batam maupun eksternal secara nasional. Politeknik Negeri Batam merupakan Pendidikan vikoasi dimana salah satu ciri khasnya kurikulumnya komposisi praktikum lebih besar dibandingkan komposisi teori. Guna mengimplementasi kurikulum tersebut kebutuhan akan buku ajar dan modul praktikum sangat besar.

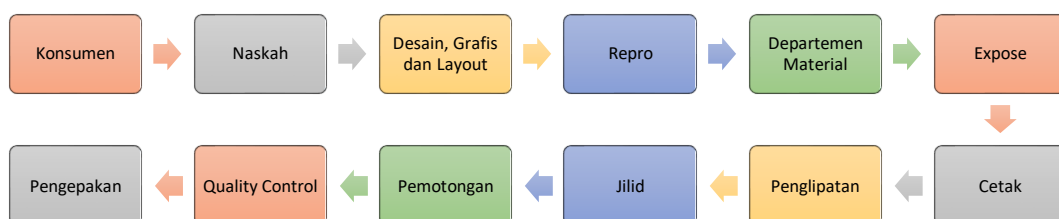
Tahun 2021 ini merupakan tahun ketiga, dimana Polibatam Press merupakan salah satu pemenang hibah Pengabdian Kepada Masyarakat (PPM) kompetitif nasional dengan skema Program Pengembangan Unit

Produk Intelektual Kampus (PPUPIK) periode 2019 – 2021. Selama kurun waktu tiga tersebut terjadi tiga kali perubahan kementrian yang mendanai kegiatan PPUPIK Polibatam Press. Meskipun terjadi perubahan sumber pendanaan tujuan utama dan sistem operasional tetap berjalan dengan baik. Oleh karena itu, tim pengabdian akan menguraikan perkembangan Polibatam Press selama periode pendanaan tersebut.

## B. METODE PELAKSANAAN

Menurut panduan panduan Buku Panduan Pelaksanaan Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat Edisi XII (2018) bahwa kegiatan PPUPIK tidak memiliki mitra dan setiap tahun dilakukan evaluasi dan monitoring dari DIKTI atau instansi yang mendanai kegiatan tersebut. Kegiatan PPUPIK berupa Politabam Press: Penerbitan Buku Ajar dan Modul Praktikum dalam rangka menuju kemandirian dan jiwa wirausaha di Politeknik Negeri Batam. Tim pengusul dalam kegiatan PPUPIK ini merupakan hasil kolaborasi dosen jurusan Manajemen Bisnis dan Teknik Informatika antara lain: Nanik Lestari, Mega Mayasari dari jurusan Manajemen Bisnis dan Metta Santiputri serta Uuf Brajawidagda dari jurusan Teknik Informatika.

Terdapat tiga perubahan mengenai institusi pendanaan selama periode pelaksanaan kegiatan PPUPIK selama tiga tahun (2019 – 2021) sebagai berikut: Tahun pertama dibiayai Direktorat Riset dan Pengabdian Masyarakat, Direktorat Jenderal Penguatan Riset dan Pengembangan Kementerian Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi sesuai dengan Kontrak Pengabdian masyarakat Tahun Anggaran 2019 No: 141/PD1.PL29/III/2019. Tahun kedua kegiatan ini dibiayai Dibiayai oleh Direktorat Riset dan Pengabdian Masyarakat, Diputi Bidang Penguatan Riset dan Pengembangan Kementerian Riset dan Teknologi/Badan Riset dan Inovasi Nasional, sesuai dengan Kontrak Pelaksanaan Program Pengabdian Masyarakat Nomor: 023/SP2H/PPM/DRPM/2020. Tahun terakhir kegiatan ini didanai Direktorat Sumber Daya, Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset dan Teknologi, sesuai dengan Kontrak Pengabdian kepada Masyarakat Pelaksanaan Program Pengabdian Masyarakat Nomor: 017/E4.1/AK.04.AM/2021.



**Gambar 2.** Proses Produksi Polibatam Press.

Strategi yang diimplementasikan tim pengabdian dalam mengembangkan usaha Polibatam Press berupa 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*. Proses produksi percetakan Polibatam Press untuk sebuah buku, modul, maupun brosur dibagi tiga tahapan antara lain: pra cetak (*pre-press*), cetak (*press*) dan pasca cetak (*post-press*).

Strategi yang digunakan akuntabilitas 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 atau hibah 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 melakukan audit sebelum laporan keuangan tersebut sebelum disampaikan ke *stakeholder*.

## C. HASIL DAN PEMBAHASAN

### 1. Sumber Daya Manusia

Proses rekrutmen Sumber Daya Manusia (SDM) yang dibutuhkan Polibatam Press dalam menjalankan operasional. Dengan cara, 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 selama tahun 2019 dan 2020. Sedangkan tahun 2021 terjadi perubahan dosen koordinator magang di Jurusan Manajemen Bisnis yaitu Bapak Sugeng Riyadi. Polibatam Press melakukan rekrutmen dari mahasiswa aktif di Politeknik Negeri Batam (Hartatik, 2014). 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. Tahun pertama, tim pengabdian merekrut sebanyak 8 (delapan) mahasiswa yang terdiri dari 4 (empat) orang mahasiswa dari Prodi Teknik Multimedia Jaringan dan 4 (empat) orang

Prodi Akuntansi (Lestari et al., 2019a). Tahun kedua, terdapat 5 (lima) orang mahasiswa yang direkrut oleh tim pengabdian yang terdiri dari 2 (dua) orang dari jurusan manajemen bisnis dan 3 (tiga) orang dari jurusan Teknik Informatika (Lestari et al., 2021);(Lestari et al., 2019b). Tahun terakhir sebanyak 4 (empat) orang mahasiswa yang telah direkrut oleh tim pengabdian. Empat orang mahasiswa tersebut merupakan kolaborasi jurusan Teknik Informatika dan Jurusan Manajemen Bisnis (Lestari et al., 2020). Secara keseluruhan SDM yang telah direkrut oleh tim pengabdian selama tahun 2019 – 2021 disajikan pada Gambar 3.



**Gambar 3.** Mahasiswa aktif yang direkrut oleh Polibatam Press Tahun 2019 – 2021.

## 2. Bahan Baku

Bahan Baku yang digunakan dalam kegiatan PPUPIK ini diklasifikasikan menjadi dua antara lain: *intangible* dan *tangible*. Bahan baku *intangible* berupa materi ajar atau *manuscripts* yang akan dicetak menjadi buku. Sumber bahan baku *intangible* berasal dari dosen pengajar maupun tim pengajar. Bahan baku *intangible* selanjutnya berupa *software* yaitu *Adobe Illustrators*, *Adobe Acrobat Reader* dan *Microsoft Office* yang digunakan waktu pra produksi. Sedangkan bahan baku *tangible* yang diperlukan dalam proses produksi yaitu kertas, tinta, serta bahan lain dalam penjiilidan misalnya lem panas.

Dalam rangka menjamin ketersediaan bahan baku maka tim pengabdian beberapa strategi antara lain: pertama, melakukan koordinasi dan sosialisasi di lingkungan internal civitas akademika Politeknik Negeri Batam. Kedua, melakukan webinar yang merupakan Kerjasama Polibatam Press dengan P3M dalam bentuk webinar dengan tema *teaching Industri*. Ketiga, Tim pengabdian mengikuti pertemuan ilmiah melalui seminar nasional pengabdian masyarakat (SENANDIMAS)

yang diadakan Universitas Slamet Riyadi Surakarta (<https://seminar.unisri.ac.id/>) dan Universitas Muhammadiyah Jakarta (<http://semnaskat.umj.ac.id/index>). Keempat, Tim pengabdian melakukan publikasi melalui media massa cetak dan elektronik berskala nasional yang berupa Batam Pos (<https://batampos.co.id/2019/09/17/tingkatkan-budaya-publikasi-buku-dan-karya-ilmiah-serta-kewirausahaan-di-politeknik-negeri-batam-melalui-produk-intelektual-kampus-polibatam-press/>) (batampos, 2021) dan Haluan Kepri (<https://suaratempatan.com/terobosan-terbaru-strategi-pemasaran-produk-intelektual-kampus-polibatam-press-di-tengah-pandemi-covid-19-dalam-rangka-mendukung-kemandirian-ekonomi-dan-budaya-kewirausahaan-di-politeknik-negeri-bata/>) (suaratempatan, 2021). Selanjutnya, tim pengabdian melakukan publikasi mengenai keberadaan serta kegiatan Polibatam press di seluruh platform media sosial yang telah dimiliki seperti: Facebook, Instagram, Twitter, Youtube ([https://www.youtube.com/channel/UC1xA\\_Uk2-C-IROQjZF2pzjA](https://www.youtube.com/channel/UC1xA_Uk2-C-IROQjZF2pzjA)), Website dll. Strategi terakhir untuk menjamin ketersediaan bahan baku yaitu tim pengabdian melakukan publikasi di Jurnal Pengabdian Masyarakat Nasional yang terindeks sinta antara lain: Jurnal Pengabdian Masyarakat Minda Baharu Universitas Riau Kepulauan terindeks sinta 4 (<https://www.journal.unrika.ac.id/index.php/MNDBHRU>) dan JCES (*Journal of Character Education Society*) Universitas Muhammadiyah Mataram terindeks sinta 4 (<http://journal.ummat.ac.id/index.php/JCES/author>). Secara keseluruhan kegiatan koordinasi dan sosialisasi yang dilakukan tim pengabdian dalam rangka menjamin ketersediaan bahan baku selama tahun 2019 – 2021 disajikan pada Gambar 4.



Gambar 4. Koordinasi dan sosialisasi Tahun 2019 – 2021.

### 3. Pemasaran

Tim Pengabdian telah menerapkan dua sistem pemasaran yaitu *system direct* (penjualan sendiri) dan *system indirect* (melalui distributor). Pada tahun 2019 - 2021 ini Tim pengabdian menggunakan tiga jenis media pemasaran antara lain: *Ecommerce (Marketplace)*, Media Sosial dan Konvensional. Adapun *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\\_Embedded\\_B?id=dVPhDwAAQBAJ&hl=en](https://play.google.com/store/books/details/Indra_Hardian_Mulyadi_Pemrograman_Sistem_Embedded_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 Bibli masih dalam proses pengajuan. Media pemasaran melalui media sosial antara lain: *facebook* (<https://www.facebook.com/polibatam.press.3>), *instagram* (<https://www.instagram.com/polibatampress/>), *youtube* ([https://www.youtube.com/channel/UC1xA\\_Uk2-C-IROQjZF2pzjA](https://www.youtube.com/channel/UC1xA_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](mailto: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. Selain itu tim pengabdian menggunakan media cetak/elektronik, menghadiri pertemuan ilmiah berupa seminar nasional pengabdian masyarakat dan publikasi melalui jurnal ilmiah pengabdian masyarakat yang terindeks sinta. Adapun secara keseluruhan metode pelaksanaan pemasaran yang telah diterapkan tim pengabdian selama tahun 2019 – 2021 disajikan pada Gambar 5.



Gambar 5. Metode Pelaksanaan Pemasaran Tahun 2019 - 2021

#### 4. Proses Produksi

Hendratmi et al. (2017); Paramitha & Mulyadi (2017)) menyatakan bahwa proses produksi industri percetakan baik berupa buku, modul maupun brosur melalui tiga langkah sebagai berikut: pra cetak (*pre-press*), cetak (*press*) dan pasca cetak (*post-press*). Guna mendukung proses produksi agar berjalan lancar dalam kegiatan PPUPIK ini, maka tim pengabdian telah menyusun dan mengimplementasikan Standar Operasional Prosedur (SOP) antara lain: SOP Pelayanan Konsumen, SOP Produksi Buku Cetak, SOP Produksi *E-book*, dan SOP *Quality Control* (Lestari et al., 2020)..



**Gambar 6.** SOP Produksi Buku Cetak dan *E-book*.

Lestari, et.al, (2019) bahwa Polibatam Press telah mengimplementasi SOP Pelayanan Konsumen yang meliputi sebagai berikut: (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. Sedangkan SOP produksi Buku Cetak dan E-book yang diimplementasikan dalam kegiatan PPUPIK disajikan pada Gambar 6.

Menurut (Lestari et al., 2020) menyatakan salah satu strategi yang diimplementasikan dalam penjaminan mutu (*quality control*) produksi dengan melakukan koordinasi dan supervisi secara berkala oleh tim pengabdian. Adapun kegiatan koordinasi dan supervisi secara berkala selama kegiatan PPUPIK disajikan pada Gambar 7 dan gambar 8. Disamping itu juga mengimplementasi Standar *quality control* sebagai berikut: *copy editing*, *visual editing* dan *proofreading*.



**Jadwal Piket Supervisi 2020**

Bulan	Minggu 1	Minggu 2	Minggu 3	Minggu 4
Januari	NANIK	METTA	NANIK	METTA
Februari	MEGA	UUF	MEGA	UUF
Maret	NANIK	METTA	NANIK	METTA
April	MEGA	UUF	MEGA	UUF
Mei	NANIK	METTA	NANIK	METTA
Juni	MEGA	UUF	MEGA	UUF
Juli	NANIK	METTA	NANIK	METTA
Agustus	MEGA	UUF	MEGA	UUF
September	NANIK	METTA	NANIK	METTA
Oktober	MEGA	UUF	MEGA	UUF
November	NANIK	METTA	NANIK	METTA
Desember	MEGA	UUF	MEGA	UUF

**Jadwal Piket Supervisi 2021**

Bulan	Minggu 1	Minggu 2	Minggu 3	Minggu 4
Januari	METTA	NANIK	METTA	NANIK
Februari	UUF	MEGA	UUF	MEGA
Maret	METTA	NANIK	METTA	NANIK
April	UUF	MEGA	UUF	MEGA
Mei	METTA	NANIK	METTA	NANIK
Juni	UUF	MEGA	UUF	MEGA
Juli	METTA	NANIK	METTA	NANIK
Agustus	UUF	MEGA	UUF	MEGA
September	METTA	NANIK	METTA	NANIK
Oktober	UUF	MEGA	UUF	MEGA
November	METTA	NANIK	METTA	NANIK
Desember	UUF	MEGA	UUF	MEGA

Gambar 7. Jadwal Piket Supervisi.



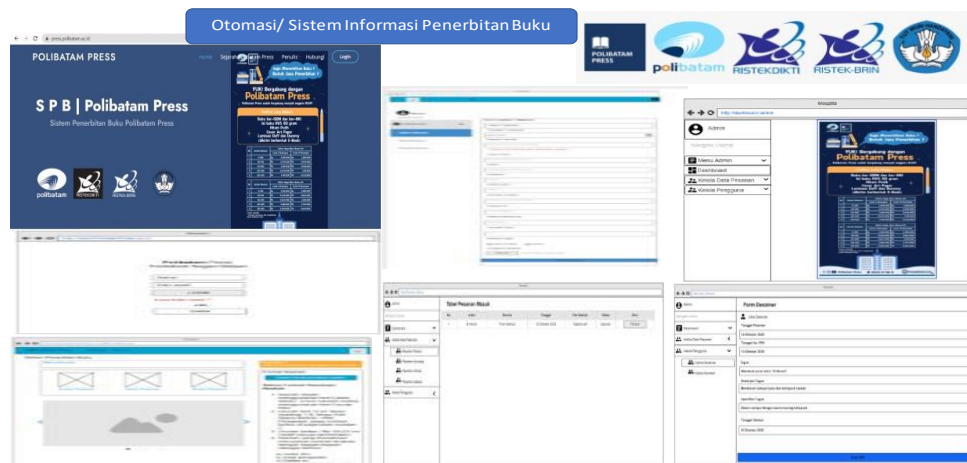
Gambar 8. Prosesnya koordinasi tim Pengabdian serta Supervisi.

## 5. Otomasi atau Sistem Informasi Penerbitan Polibatam Press.

Pada tahun 2021 tim pengabdian melakukan terobosan proses produksi berupa otomasi atau sistem informasi penerbitan di Polibatam Press berbasis *website* (<https://press.polibatam.ac.id>) (Press, n.d.). Tujuan utama dibangun suatu sistem informasi penerbitan buku yang dapat membantu mengolah manuskrip yang akan diterbitkan, mengurangi waktu dalam proses desain sampul dan layout naskah, serta dapat membantu pemantauan status manuskrip yang akan diterbitkan. Selain itu, sistem ini juga dapat membantu seluruh pihak yang terlibat dalam setiap proses penerbitan. Fitur utama yang dibangun adalah pengecekan naskah, pembatasan revisi desain naskah maksimal satu kali dan peninjauan status penerbitan setiap saat.

Berdasarkan hasil dari seluruh proses pembangunan perangkat lunak yang telah dilakukan maka dapat disimpulkan bahwa sistem informasi penerbitan manuskrip Polibatam Press telah berhasil dibangun dengan menggunakan metode *prototyping*. Fitur-fitur utama dalam sistem ini adalah pengecekan naskah oleh *account executive*, pembatasan revisi oleh tim desain sebanyak maksimal 1 kali, serta peninjauan status penerbitan setiap saat baik oleh penulis maupun tim

dari Polibatam Press. Dengan menggunakan sistem ini maka proses penerbitan manuskrip di Polibatam Press menjadi standar atau seragam untuk semua manuskrip yang masuk. Secara keseluruhan sistem yang telah dibangun disajikan pada Gambar 9 Sistem Informasi Penerbitan Buku Polibatam Press.



**Gambar 9.** Otomasi/Sistem Informasi Penerbitan Buku Polibatam Press.

## 6. Produk yang Telah Dihasilkan

Produk yang telah dihasilkan selama tahun 2019 sampai dengan bulan Agustus 2021 sebagai berikut: Tahun 2019 Tim pengabdian telah menghasilkan 17 judul buku ajar dan modul praktikum yang terdiri dari 14 buku ajar maupun modul telah memiliki ISBN, satu buku dalam proses pengajuan ISBN dan 2 buku (abstrak ICAE & ICAES, dan Sosialisasi Penilaian (Asesmen) Pelatihan RPL) yang tidak berISBN. Selain produk utama buku ajar dan praktikum tim pengusul juga telah berhasil memproduksi serta menjual diversifikasi produk ke konsumen sebanyak 18 item.

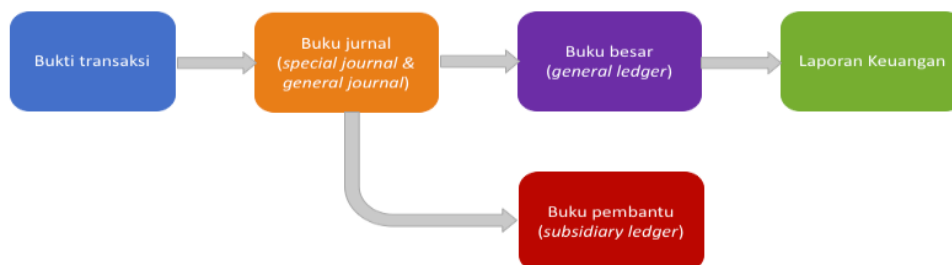
Tahun 2020 menghasilkan Buku Cetak sebanyak 12 (dua belas) judul, e-book sebanyak 24 (dua puluh empat) judul dan beberapa diversifikasi produk (seperti sticker, pamphlet, kartu nama, spanduk dan lain-lain). Selanjutnya Bulan Agustus Tahun 2021 menghasilkan Buku Cetak sebanyak 10 (sepuluh) judul, *e-book* sebanyak 10 (sepuluh) judul dan beberapa diversifikasi produk (seperti *sticker*, *pamphlet*, kartu nama, spanduk dan lain – lain). Produk utama dan diversifikasi produk yang telah dihasilkan selama tahun 2019 – 2021 disajikan pada Gambar 10.



**Gambar 10.** Produk utama Diversifikasi produk Polibatam Press.

## 7. Finansial

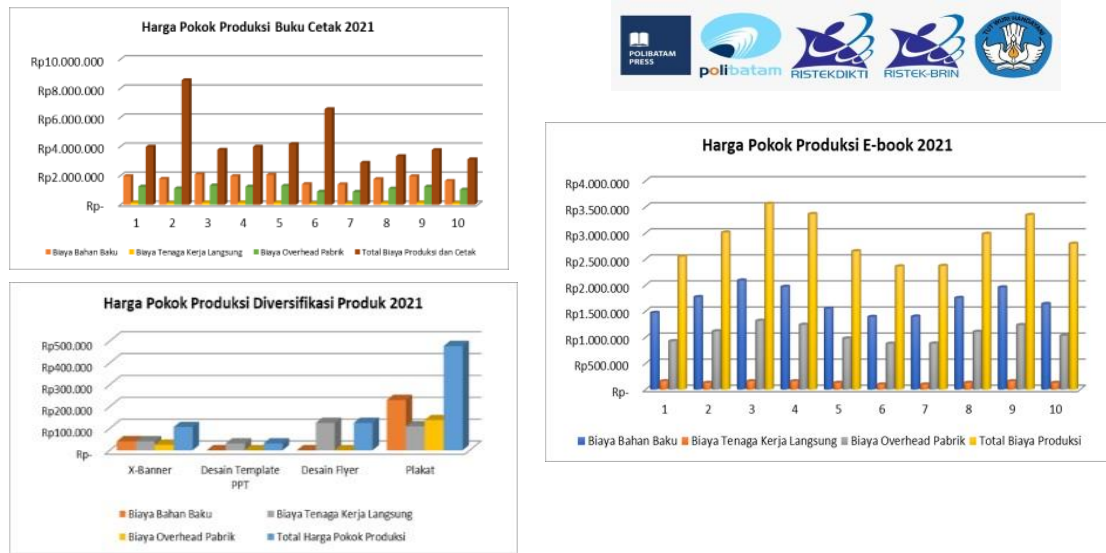
Implementasi dibidang *finansial* yang digunakan tim pengabdian dalam kegiatan PPUPIK ini dengan cara mencatat seluruh pemasukan serta pengeluaran selama operasional yang disertai bukti transaksi yang valid sehingga terbentuknya laporan keuangan sebagai salah bertanggungjawab kepada pemangku kepentingan (Lestari et al., 2019b). Menurut (Lestari et al., 2019b) bahwa laporan keuangan yang disusun tim pengabdian terdiri dari laporan: laba rugi, perubahan modal, posisi keuangan serta arus kas yang disajikan pada gambar 11. Sedangkan sistem yang diterapkan dalam penyusunan Harga Pokok Produksi (HPP) dengan menggunakan sistem *job order* yang merujuk pada *sales order* yang diterima tim pengabdian (Lestari et al., 2020).



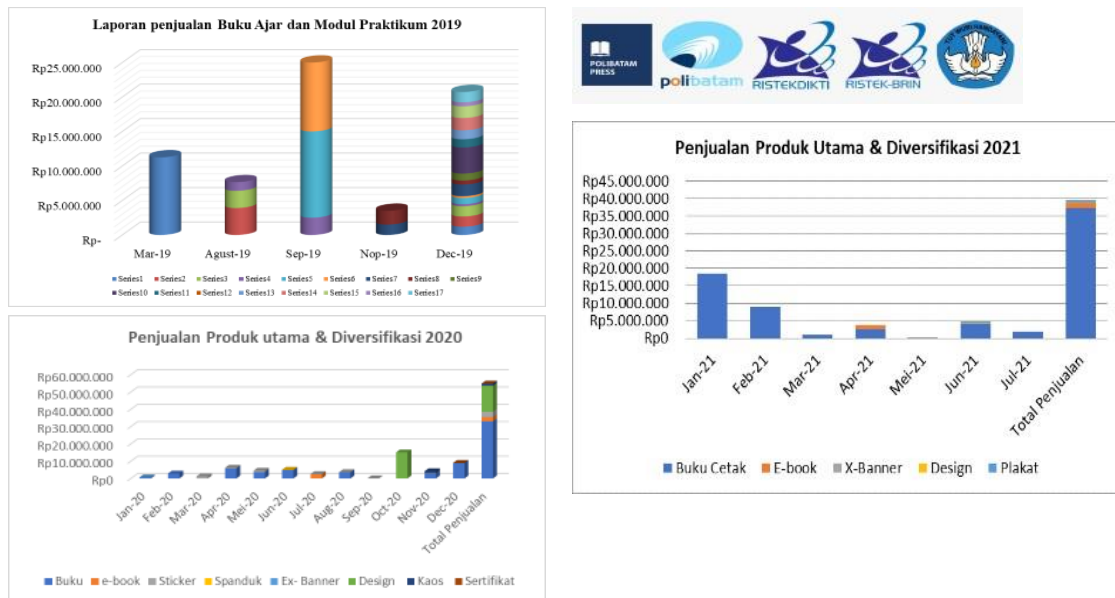
**Gambar 11.** Proses penyusunan Laporan Keuangan.

Harga Pokok Produksi (HPP) yang dihitung oleh tim pengabdian meliputi tiga item biaya sebagai berikut: bahan baku, biaya tenaga kerja langsung dan biaya *overhead* pabrik. Ketiga item biaya – biaya dalam perhitungan HPP tersebut diterapkan pada seluruh produk yang dihasilkan Polibatam Press. Produk utama yang dihasilkan berupa buku cetak dan e-book. Sedangkan diversifikasi produk dapat berupa sticker, x-banner, plakat dll. Hasil perhitungan harga pokok produksi produk utama dan diversifikasi produk diperlihatkan pada Gambar 12.

Selanjutnya mengenai penjualan produk Polibatam Press yang telah dilakukan selama tahun 2019 sampai Juli 2021 disajikan pada Gambar 13.



Gambar 12. Pehitungan Harga Pokok Produksi (HPP).



Gambar 14. Penjualan produk Polibatam Press yang telah dilakukan.

#### D. SIMPULAN DAN SARAN

Politeknik Negeri Batam membentuk Polibatam Press sebagai sarana civitas akademika untuk mengatualisasikan diri baik dalam karya buku ajar atau modul praktikum. Untuk menjalankan operasional Polibatam Press tersebut, telah dilakukan berbagai macam kegiatan, diantaranya: (1) rekrutmen sumber daya manusia, yang terdiri dari mahasiswa aktif dari Prodi Multimedia dan Jaringan dan Prodi Akuntansi; (2) menyusun Standar Operasional Prosedur (SOP) untuk pelayanan konsumen, produksi dan quality control; (4) melakukan pemasaran melalui media sosial dan

marketplace; (4) membangun sistem informasi untuk mendukung pelaksanaan otomasi proses penerbitan buku. Dari berbagai kegiatan yang telah dilakukan tersebut, maka telah dihasilkan lebih dari 50 buku ber-ISBN dan berbagai produk lain seperti kartu nama, spanduk, seminar kit, dan sebagainya selama tahun 2019 sampai dengan 2021. Dari sisi finansial, dapat dilihat pada Laporan Keuangan Polibatam Press bahwa telah terjadi peningkatan pendapatan dari tahun ke tahun sebagai tambahan pendapatan bagi Politeknik Negeri Batam.

## UCAPAN TERIMA KASIH

Tim pengabdian mengucapkan terima kasih kepada Direktorat Sumber Daya, Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi, Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset dan Teknologi, sesuai dengan Kontrak Pengabdian kepada Masyarakat Pelaksanaan Program Pengabdian Masyarakat Nomor: 017/E4.1/AK.04.AM/2021 yang telah memberi dukungan finansial terhadap Program Pengabdian Masyarakat melalui skema PPUPIK Tahun 2019-2021 serta seluruh civitas akademika Politeknik Negeri Batam.

## DAFTAR RUJUKAN

- Batampos. (2021). *Tingkatkan Budaya Publikasi Buku dan Karya Ilmiah Serta Kewirausahaan di Politeknik Negeri Batam Melalui Produk Intelektual Kampus Polibatam Press*. <https://batampos.co.id/2019/09/17/tingkatkan-budaya-publikasi-buku-dan-karya-ilmiah-serta-kewirausahaan-di-politeknik-negeri-batam-melalui-produk-intelektual-kampus-polibatam-press/>
- Hartatik, I. P. (2014). *Buku praktis mengembangkan SDM*.
- Hendratmi, H., Mulyadi, J. M. V, & Widiastuti, T. (2017). Pengaruh Transparansi Dan Komitmen Terhadap Akuntabilitas Pengelolaan Anggaran. *JIAFE (Jurnal Ilmiah Akuntansi Fakultas Ekonomi)*, 3(2), 76–93.
- Lestari, N., Mayasari, M., Santiputri, M., & Brajawidagda, U. (2019a). Implementasi Prosedur Penerbitan Buku Ajar Dan Modul Praktikum Di Polibatam Press. *Adi Widya: Jurnal Pengabdian Masyarakat*, 3(2), 63–72.
- Lestari, N., Mayasari, M., Santiputri, M., & Brajawidagda, U. (2019b). Pemberdayaan Kemandirian Ekonomi Melalui Produk Intelektual Kampus Polibatam Press Di Politeknik Negeri Batam. *Minda Baharu*, 3(2), 119. <https://doi.org/10.33373/jmb.v3i2.2045>
- Lestari, N., Mayasari, M., Santiputri, M., & Brajawidagda, U. (2020). Polibatam Press Di Tengah Pandemic Covid-19 Dalam Rangka Mendukung Kemandirian Ekonomi Dan Budaya Kewirausahaan. *JCES (Journal of Character Education Society)*, 3(3), 660–678.
- Lestari, N., Mayasari, M., Santiputri, M., & Brajawidagda, U. (2021). Implementasi Studi Kelayakan Bisnis Produk Intelektual Kampus Polibatam Press di Politeknik Negeri Batam. *Prosiding Seminar Nasional Pengabdian Masyarakat LPPM UMJ*, 1(1).
- Paramitha, N. M. A., & Mulyadi, M. (2017). Pengaruh Sistem Informasi Akuntansi Terhadap Kinerja Manajerial Dan Pengambilan Keputusan Investasi Di Pt. Bank Negara Indonesia (Bni) 46 Cabang Denpasar. *Jurnal Ilmiah Akuntansi Dan Bisnis*, 2(2), 306–317.
- Press, P. (n.d.). *Prees Poli Batam*. <https://press.polibatam.ac.id/>

Suaratempatan. (2021). *terobosan-terbaru-strategi-pemasaran-produk-intelektual-kampus-polibatam-press-di-tengah-pandemi-covid-19-dalam-rangka-mendukung-kemandirian-ekonomi-dan-budaya-kewirausahaan-di-politeknik-negeri-bata*. <https://suaratempatan.com/terobosan-terbaru-strategi-pemasaran-produk-intelektual-kampus-polibatam-press-di-tengah-pandemi-covid-19-dalam-rangka-mendukung-kemandirian-ekonomi-dan-budaya-kewirausahaan-di-politeknik-negeri-bata/>).