

Pendampingan Pembuatan dan Manajemen OJS Pendekar Sebagai Wadah Publikasi Hasil Pengabdian Kepada Masyarakat di Universitas Batam

Frangky Silitonga¹, Kartika Cahayani², M Muthma'innah³

¹Politeknik Pariwisata Batam, frangky@btp.ac.id

²Politeknik Pariwisata Batam, kartika@btp.ac.id

³Sekolah Tinggi Ilmu Tarbiyah Hidayatullah Batam Kepulauan Riau
muthmainnah@stithidayatullah.ac.id

Abstract: *This service is assistance in creating a forum for the publication of Community Service results at Batam University. In the creation and management activities of OJS Pendekar, this is a collaborative service between the Batam Tourism Polytechnic and Batam University. The target achievement of this assistance is to create a journal house, with the name adasar, whose function is to publish the results of Community Service activities (PKM) carried out by the Batam University academic community. This PKM is carried out online and offline from the Batam Tourism Polytechnic and Batam University. The PKM implementation method is carried out face to face with the aim of managing OJS Pendekar, while the online method aims to complete administration at BRIN and internally. The application of the face to face method used is lectures, role plays and demonstrations as well as direct practice which has been scheduled in a regular and structured manner. The results obtained were that the OJS Pendekar's Editorial Board and participants were able to register an account at OJS as a writer or reviewer or. Create publication sections, issues and how to publish each article that has been submitted to OJS Pendekar. The limitations of varying PC's specifications, time and instruments used during this service activity assistance activity can be minimized with the support of internet access technology as well as the enthusiasm of the activity participants and a family atmosphere to work together to advance Batam University in supporting the Tridharma of Higher Education.*

Keywords: *pendekar, index, issue, article, OJS*

Abstrak: Pengabdian ini merupakan pendampingan dalam menciptakan wadah Publikasi hasil Pengabdian Kepada Masyarakat di Universitas Batam. Dalam kegiatan pembuatan dan manajemen OJS Pendekar ini adalah pengabdian kolaborasi antara Politeknik Pariwisata Batam dengan Universitas Batam. Target capaian pendampingan ini adalah membuat rumah jurnal, dengan nama Pendekar, dimana fungsinya mempublikasikan hasil kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat (PKM) yang dilakukan oleh civitas akademik universitas Batam. PKM ini dilaksanakan secara *daring* dan *offline* dari Politeknik Pariwisata Batam dan Universitas Batam. Metode pelaksanaan PKM dilakukan secara *face to face* dengan bertujuan untuk manajemen pengelolaan OJS Pendekar sedang metode *daring* bertujuan untuk kelengkapan administrasi di BRIN maupun internal. Penerapan metode *face to face* digunakan adalah ceramah, *role play* dan *demonstrative* serta melakukan praktek langsung secara langsung yang telah di jadwalkan secara teratur dan terstruktur. Hasil yang didapatkan adalah Dewan Redaksi OJS Pendekar dan peserta mampu mendapatkan akun di OJS sebagai penulis atau reviewer atau. Membuat section terbitan, issue dan cara mempublikasi setiap artikelyang telah disubmit di OJS Pendekar. Keterbatasan spesifikasi laptop yang bervariasi, waktu dan instrument yang digunakan pada saat kegiatan pendampingan kegiatan pengabdian ini dapat diminimalis dengan dukungan teknologi akses internet yang cukup baik serta semangat para peserta kegiatan dan suasana kekeluargaan untuk bersama-sama memajukan Universitas Batam dalam mendukung Tridarma Perguruan tinggi.

Kata Kunci: Pendekar, Indeks, Issue, Artikel, OJS

PENDAHULUAN

Sistem Informasi Jurnal Perguruan Tinggi Open Journal System atau OJS adalah sebuah Content Management System berbasis web yang khusus dibuat untuk menangani keseluruhan proses manajemen publikasi ilmiah dari proses call for paper, peer review, hingga penerbitan dalam bentuk online (Muthmainnah, Ramli, and Silitonga 2023). OJS juga merupakan aplikasi yang dapat dioperasikan secara fleksibel dalam manajemen pengelolaan dan sistem penerbitan artikel. Aplikasi ini telah dirancang lebih efektif dan efisien yang diperlukan untuk tugas-tugas administrasi dan manajerial yang berhubungan dengan publikasi jurnal berbasis online, sekaligus meningkatkan pencatatan serta efisiensi proses editorial (Sidik and Silitonga 2021). OJS merupakan suatu platform pengelola jurnal ilmiah secara online berbasis website yang meliputi aspek penerbitan jurnal online, dari pembuatan website jurnal hingga tugas operasional seperti proses submisi penulis, peer review, pengeditan, publikasi, archives dan indeks journal (Silitonga and Susanto 2019). OJS juga membantu pengaturan aspek pengguna dalam menyusun sebuah jurnal termasuk menyimpan track hasil kerja editor, reviewer, penulis, memberi tahu pembaca dan bantuan menggunakan koresponden (Silitonga et al. 2022). Saat ini jumlah jurnal ilmiah di Indonesia yang terakreditasi nasional tergolong masih sangat rendah, terutama publikasi di terbitan berkala (jurnal) ilmiah yang terindeks di pengindeks internasional bereputasi. Padahal, artikel-artikel penelitian mahasiswa dan dosen dituntut untuk dipublikasikan di jurnal nasional terakreditasi atau jurnal internasional bereputasi. Maka dari itu, untuk memenuhi kebutuhan jurnal ilmiah nasional terakreditasi, perguruan tinggi diharapkan dapat membuat dan mengembangkan jurnal-jurnal yang terdapat dalam lingkup perguruan tinggi masing-masing institusi (Silitonga, Ramli, and Muthmainnah 2023).

Dari tiga unsur yang terkandung dalam Tridarma Perguruan tinggi salah satunya adalah Pengabdian Kepada Masyarakat (PKM) yang dilakukan oleh setiap institusi perguruan tinggi, baik dilakukan secara lokal maupun bermitra dengan pihak lain. Hal ini dilakukan supaya percepatan dampak pendidikan ke masyarakat langsung sehingga perguruan tinggi juga menerima impact atas apa yang masyarakat butuhkan sebenarnya. Kegiatan PKM ini dapat dilakukan baik hanya dosen atau berkolaborasi dengan mahasiswa. Jika kegiatan PKM telah dilaksanakan maka sangat dibutuhkan wadah untuk semua pembaca dan institusi mendokumentasikan kegiatan secara menyeluruh maka diperlukan sistem pelaporan yang terstruktur dengan menggunakan OJS. OJS ini dibangun yang nantinya hanya berfungsi mempublikasi hasil PKM baik Dosen maupun berkolaborasi dengan praktisi atau mahasiswa di universitas Batam. Dalam pembuatan OJS PKM ini diperlukan nama dan tidak publikasi yang wajib dimiliki OJS sebelum diberikan ISSN oleh BRIN. Oleh sebab itu perlu dilakukan pendampingan dan pelatihan cara manajemen OJS PKM di Universitas Batam. Universitas Batam menghimbau para Dosen untuk memiliki perencanaan secara rutin melakukan publikasi PKM dosen masing-masing. Beberapa kegiatan PKM ini, diantaranya adalah pembuatan OJS Pendekar sampai pada BRIN kemudian Manajemen OJS Pendekar.

METODE

Tahap proses pendampingan ini juga mencakup perencanaan meliputi penyusunan materi dan pengembangan perangkat pendampingan, serta melakukan analisis kebutuhan peserta. Tahap selanjutnya yakni tindakan terdiri atas proses pemberian materi pelatihan terkait

pengelolaan jurnal dan beberapa materi khususnya lainnya. Materi tersebut adalah cara registrasi, cara submit, cara menjalankan tugas kerja dewan redaksi dan pengindeksan secara umum. Setelah proses pendampingan ini, nantinya peserta tetap akan didampingi oleh tim pelaksana agar dapat melakukan penilaian evaluasi diri terhadap jurnal yang telah dikelola secara profesional (Ristekdikti 2018). Tahap selanjutnya yakni observasi. Kegiatan ini dilakukan selama proses pelatihan untuk mengidentifikasi kekurangan-kekurangan, ataupun kendala yang dihadapi oleh peserta dalam memahami materi pelatihan yang diberikan. Observasi juga dilakukan terkait bagaimana respon ataupun keaktifan peserta dalam mengikuti pelatihan yang diberikan. Tahap terakhir yakni asistensi atau pendampingan (Silitonga et al. 2023). Setelah kegiatan pelatihan dilakukan, nantinya akan ada proses pendampingan kepada peserta pelatihan. Proses pendampingan berupa layanan asistensi ajuan permohonan e-issn sampai indeksasi jurnal Uniba.

HASIL DAN PEMBAHASAN

GAMBARAN UMUM UNIVERSITAS BATAM

Universitas dengan nama mula-mula Universitas Abulyatama berdasarkan Surat keputusan Pendirian dari Direktur Jenderal Pendidikan Nasional Republik Indonesia Nomor 58/D/O/2000, di mana peletakan batu pertama pembangunan gedung kampus universitas dilaksanakan pada tanggal 30 Mei 2000 oleh Bapak DR. Satrio Soemantri Brojonegoro selaku Direktur Jenderal Pendidikan Nasional Republik Indonesia, yang didampingi oleh Bapak DR. H. Rusli Bintang selaku Ketua Yayasan Griya Husada, dan Bapak Prof. Dr. H. M Nasir, sebagai Rektor Universitas Abulyatama diresmikan pada tanggal 26 Januari 2001 oleh Bapak Dr. A. Yahya Muhaimin, yang pada saat tersebut menjabat sebagai Menteri Pendidikan Nasional Republik Indonesia.

Kemudian Universitas Abulyatama berubah nama menjadi Universitas Batam Berdasarkan Surat Keputusan (SK) Direktur Jenderal Pendidikan Tinggi Nasional Republik Indonesia Nomor 242/D/O/200, Tanggal 16 November 2001 setelah mendapat surat rekomendasi persetujuan dari Koordinator Perguruan Tinggi Swasta Wilayah X untuk Wilayah Sumbar – Riau dan Jambi, dengan Rektornya adalah Prof. Chainur Arrasjid, SH. Sekarang Rektor Universitas Batam Dijabat oleh Prof. Dr. Ir. H. Novirman Jamarun, MSc

Diperlukan sistem pengelolaan, proses belajar mengajar, sumber daya manusia, sarana, prasarana dan program, baik program akademis maupun program profesi yang dirancang dengan baik dan bermutu tinggi sehingga siap untuk menghadapi perkembangan era IPTEK dan mampu memenuhi kebutuhan tenaga kerja di Indonesia dan mancanegara. Universitas Batam berusaha untuk menyelenggarakan pendidikan yang berbaku mutu tinggi dalam sebuah sistem, program, kegiatan dan sumber daya manusia, sesuai kebutuhan kegiatan industri secara nasional dan internasional.

Selain pengembangan Perguruan Tinggi berskala internasional, Universitas Batam memiliki aspek sosial dan cita-cita luhur yaitu untuk "Membina dan Menyantuni Anak-anak yatim dan Anak-anak Keluarga Tidak Mampu" yang berasal dari berbagai pelosok tanah air, khususnya anak-anak di Batam dan sekitarnya.



Gambar 2. Gedung Utama Uniba

Sumber: <https://www.hariankepri.com/>

Pembuatan Rumah Jurnal Pendekar

Panduan ini memberikan saran dan informasi tentang cara membuat jurnal Open Journal Systems (OJS) Pendekar menarik, mudah diakses, dan unik. Ini menjelaskan cara menyesuaikan tema yang ada, membuat file CSS, dan memilih gambar dan font agar sesuai dengan audiens dan konten Pendekar. OJS Pendekar adalah solusi open source untuk mengelola dan menerbitkan jurnal ilmiah PKM secara online. Ini memiliki antarmuka pembaca yang responsif dan dapat bertema di mana penerbit dapat menampilkan terbitan dan artikel jurnal serta menyampaikan informasi lain tentang jurnal dan kebijakannya. OJS Pendekar hadir dengan serangkaian tema dan kemampuan untuk memilih berbagai elemen desain dari serangkaian opsi untuk menyesuaikan tampilan dan nuansa situs jurnal PKM. Sebagian besar tema memungkinkan memilih warna, mengunggah logo dan gambar lainnya, serta mengubah font. Untuk informasi tentang cara melakukan perubahan ini dan menambahkan konten ke situs OJS Uniba, Pengaturan Situs Web di Pembelajaran OJS Uniba.

Pengguna tingkat lanjut yang akrab dengan CSS dan ingin mempersonalisasi tampilan dan nuansa situs jurnal mereka dapat mengunggah *stylesheet*. Ini akan memungkinkan OJS mengganti warna tema, font, dan elemen desain lainnya dengan opsi yang ditentukan melalui aturan CSS khusus. Cara ini terutama ditujukan untuk para pengguna OJS Pendekar. Langkah ini juga menjelaskan cara memilih warna dan tipografi, mengukur ukuran gambar, mengembangkan logo unik untuk jurnal Pendekar, dan merancang situs yang dapat diakses semua pengguna. Untuk pengembang web yang ingin menyesuaikan tampilan dan nuansa jurnal atau publikasi mereka dengan membuat tema khusus.

Sampai menjelang akhir tahun 2023 ini, jurnal ilmiah yang dimiliki oleh Uniba adalah 18 OJS berbasis cetak dan elektronik namun belum ada yang terakreditasi nasional, dan belum memiliki ojd yang berfokus dan scope pada PKM. Jumlah OJS yang terdapat di Uniba sudah menjawab kebutuhan publikasi tridarma jika dibandingkan dengan jumlah jurnal ilmiah secara

umum yang dikelola oleh institusi lain yang terlebih dulu mengelolah OJS secara mandiri dan profesional. Hal ini perlunya jurnal dapat diakses oleh siapa saja dan dimana saja dengan adanya mesin pengindeks oleh google scholar dan Garuda. Terdapat beberapa permasalahan yang dialami oleh Uniba, diantaranya adalah sebagai berikut:

- 1) kurangnya pemahaman cara pengelola jurnal berbasis OJS terkait manajemen pengelolaan Open Journal System (OJS),
- 2) kurangnya kegiatan yang berorientasi peningkatan kemampuan SDM dalam pengelola jurnal berbasis Open Journal System (OJS),
- 3) belum adanya jurnal yang terakreditasi nasional dan internasional yang dikelola oleh Uniba secara professional dan terbuka.

Tabel 1. Daftar Jurnal Universitas Batam Desember 2023

No	Terbitan Dan Pengelola	No. ISSN	Tanggal Diajukan
1	Jurnal Pendekar Nusantara	3026-2097	17 Oktober 2023
2	Zona Keuangan: Program Studi Akuntansi (S1) Universitas Batam	2807-6303	31 Agustus 2021
3	Zona Keadilan: Program Studi Ilmu Hukum (S1) Universitas Batam	2807-1239	02 Agustus 2021
4	Zona Hukum: Jurnal Hukum	2798-933X	31 Juli 2021
5	Jurnal Potensi	2798-9119	29 Juli 2021
6	Zona Komputer: Program Studi Sistem Informasi Universitas Batam	2798-9003	29 Juli 2021
7	Zona Teknik: Jurnal Ilmiah	2721-2912	28 Januari 2020
8	Zona Elektro : Program Studi Teknik Elektro (S1) Universitas Batam	2716-3598	02 Desember 2019
9	Zona Sipil: Program Studi Teknik Sipil Universitas Batam	2721-5865	30 Maret 2020
10	Zona Mesin: Program Studi Teknik Mesin Universitas Batam	2721-5857	30 Maret 2020
11	Zona Manajerial : Program Studi Manajemen (S1) Universitas Batam	2721-5873	30 Maret 2020
12	Zona Manajemen : Program Studi Magister Sains Manajemen Universitas Batam	2721-6373	16 Maret 2020
13	Zona Ekonomi: Jurnal Ekonomi	2721-7744	03-Apr-20
14	Zona Akuntansi : Program Studi Magister Akuntansi Universitas Batam	2087-7315	14 Desember 2010
15	Zona Keperawatan : Program Studi Keperawatan Universitas Batam	2721-0170	27 Januari 2020
16	Zona Kesehatan : Jurnal Ilmu Kesehatan	2721-5733	13 Februari 2020
17	Jurnal Ilmiah Zona Psikologi	2654-8496	07-Nov-18
18	Zona Kebidanan : Program Studi Kebidanan Universitas Batam	2087-7293	14 Desember 2010

19	Zona Kedokteran : Program Studi Pendidikan Dokter Universitas Batam	2721-4060	12 Februari 2020
	Sumber : BRIN,2024		

Aplikasi OJS PKM diketahui mengalami pemutakhiran atau pengembangan untuk mendukung kebijakan dan rencana baru yang ditetapkan LPPM Uniba. Pembaharuan tersebut kemudian disosialisasikan untuk meminimalkan hasil publikasi yang tidak sesuai dengan focus dan scope Pendekar. Kegiatan sosialisasi sendiri digelar secara luring dan daring, dimana diikuti oleh sejumlah peserta dan bisa diikuti langsung di lokasi. Dalam acara sosialisasi tersebut, Sekretaris Puslitabmas Politeknik Pariwisata Batam yakni Frangky Silitonga, S.Pd.,M.S.I menjelaskan mengenai fitur-fitur baru dan juga kewajiban pemutakhiran data OJS dengan segera melalui akun jurnal manager dan administrator OJS Uniba Beberapa bagian penting yang perlu diperhatikan antara lain yaitu:

1. Mendukung penguatan publikasi PKM.
2. Mendukung implementasi pengabdian kepada masyarakat bermitra.
3. Penguatan hak kekayaan Intelektual, dan
4. Mendukung manajemen jurnal dan publikasi artikel ilmiah.



Gambar 1. Dewan Redaksi dan Reviewer OJS Pendekar

Empat tugas utama dari LPPM Uniba tersebut sangat berhubungan erat dengan penggunaan OJS Pendekar sebagai media mempersiapkan diri dalam kegiatan PKM di tahun 2023. LPPM memiliki tugas yang berhubungan erat dengan pelaksanaan penelitian dan pengabdian para dosen. Tugas tersebut antara lain melaksanakan koordinasi, pelaksanaan, pemantauan, dan evaluasi kegiatan penelitian dan pengabdian kepada masyarakat. Baik yang didanai oleh direktorat jenderal pendidikan tinggi, riset, dan teknologi maupun dari dana internal perguruan tinggi dan kementerian maupun lembaga eksternal. Sehingga memudahkan para dosen untuk terlibat dalam berbagai kegiatan baik penelitian dan pengabdian kepada masyarakat.

Persiapan Sebelum Instalasi

Sebelum menginstal OJS, ada beberapa persiapan yang perlu dilakukan:

1. Memilih penyedia web hosting Open Journal Systems (OJS)
2. Memilih nama domain
3. Download platform OJS 3, upload ke web hosting, dan extract
4. Menyiapkan database dan mengatur privileges

Open Journal System adalah Aplikasi Web untuk memfasilitasi penyerahan tulisan ilmiah atau makalah, proses peer-review dan penerbitan Jurnal Ilmiah secara elektronik dengan mengedepankan akses terbuka (Open Access). Dikutip dari Public Knowledge Project (PKP): Open Journal Systems (OJS) is a journal management and publishing system that has been developed by the Public Knowledge Project through its federally funded efforts to expand and improve access to research. OJS saat ini sudah rilis versi 3.0.0, dengan syarat web server harus memiliki:

- a. PHP 5.3.x or later with MySQL or PostgreSQL support
- b. A database server: MySQL 4.1 or later OR PostgreSQL 9.1.5 or later
- c. UNIX-like OS recommended (such as Linux, FreeBSD, Solaris, Mac OS X, etc.)

Didukung fitur baru yaitu:

1. Tampilan Admin Baru: Tampilan baru ini cukup eye-catching (mungkin berbasis Bootstrap) dan user-friendly.
2. Editorial Discussions: Fitur ini digunakan untuk Editor, Section Editor, Copy Editor, Layout Editor, Proofreader, dan pihak yang terlibat dalam suatu naskah untuk membahas proses dan tindakan yang akan diambil terhadap naskah tersebut.
3. Flexible Workflow: Alur kerja pada OJS 3 menjadi sangat fleksibel dibandingkan dengan versi 2 dimana proses submission sampai dengan publish harus terurut. Sedangkan pada OJS 3, proses submission dapat segera dilanjutkan ke proses production dengan klik tombol "Send to Production" (Oh ya, proses production disini juga fitur baru yang ada di OJS 3)
4. Flexible Roles: Menambahkan role pada user yang sudah ada atau user baru dengan mudah.
5. Flexible Task Access: Jika pada versi sebelumnya (Versi 2) untuk change role harus masuk ke menu "User Home" lalu kemudian memilih role yang diinginkan kemudian kembali lagi ke menu "User Home" (Ribet Bro!), maka pada versi 3 dapat langsung akses sebagai Editor, Section Editor, ataupun Layout Editor (Disesuaikan dengan permission role-nya, Lihat Poin 3)
6. Submission Files: Proses upload lebih fleksibel lagi, ketika upload file utama (manuscript) dapat ditambahkan juga file tambahan (supplementary files) tanpa harus masuk ke tahap submission berikutnya (seperti pada versi 2)
7. Customizable Interface: Tampilan CSS yang mudah dicustom, karena pada versi 3 Tampilan administrative dan Tampilan reader CSS-nya dibedakan, sehingga memudahkan untuk coding pada tampilan yang difokuskan
8. Enhanced Theming: Memilih dengan cepat kombinasi huruf alternatif dan warna header yang diinginkan. OJS 3 juga mendukung upload bootstrap themes yang memungkinkan membuat themes yang unik.

9. Responsive Design: Perubahan besar lainnya adalah themes yang responsives dalam mengadaptasi screen sizes dari ponsel, tablet, maupun desktop.
10. Simpler Registration: Proses pendaftaran lebih sederhana dari OJS 3 ini terlihat dari form registrasi yang lebih simpel.



Gambar 3. Halaman Regestrasi depan ojs Pendekar

OJS menjadi standarisasi Aplikasi berbasis web bagi Pengelola Jurnal-jurnal Ilmiah yang ada di Satuan Kerja dibawah naungan Lembaga Ilmu Pengetahuan Indonesia (LIPI/ BRIN) yang nantinya akan berpengaruh pada proses akreditasi yang awalnya dikerjakan secara manual menjadi secara elektronik melalui arjuna.dikti.go.id bahwa aplikasi ini merupakan cara proses diseminasi yang cukup cepat dan efisien karena OJS dapat terintegrasi Google Scholar dan memiliki plugin DOI untuk Public Identifier-nya.

Masalah yang masih menunggu bagi Pengelola dan Redaksi Jurnal adalah menjaga kualitas naskah agar tetap baik, terbebas dari unsur:

- a. Fabrikasi adalah tindakan membuat data dari yang tidak ada menjadi seolah-olah ada (pemalsuan hasil penelitian) yaitu mengarang, mencatat dan/atau mengumumkan hasil penelitian tanpa pembuktian telah melakukan proses penelitian;
- b. Falsifikasi adalah mengubah data dengan maksud agar sesuai yang dikehendaki peneliti (pemalsuan data penelitian) yaitu memanipulasi bahan penelitian, peralatan atau proses, mengubah atau tidak mencantumkan data atau hasil sedemikian rupa, sehingga penelitian itu tidak disajikan secara akurat dalam catatan penelitian;
- c. Plagiasi adalah pencurian gagasan, pemikiran, proses, objek dan hasil penelitian, baik dalam bentuk data atau kata-kata, termasuk bahan yang diperoleh melalui penelitian terbatas (bersifat rahasia), usulan rencana penelitian dan naskah orang lain tanpa menyatakan penghargaan;
- d. Duplikasi adalah pemublikasian temuan-temuan sebagai asli dalam lebih dari 1 (satu) saluran tanpa ada penyempurnaan, pembaruan isi, data, dan/atau tidak merujuk publikasi sebelumnya;

- e. Fragmentasi/salami adalah pemublikasian pecahan-pecahan dari 1 (satu) temuan yang bukan merupakan hasil penelitian inkremental, multi-disiplin dan berbeda-perpektif.

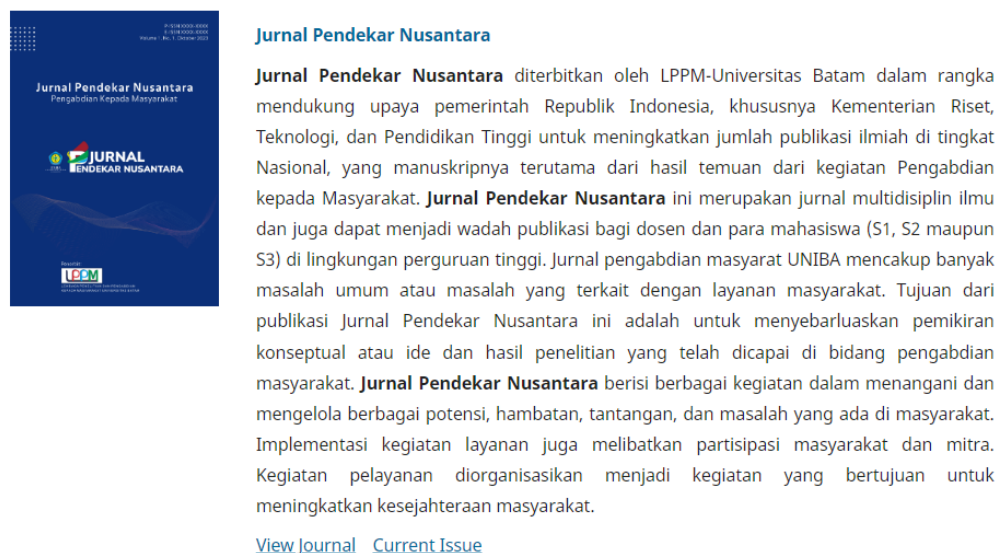


Gambar 4. Halaman Utama ojs Pendekar

Sumber: <http://ejurnal.univbatam.ac.id/>

Hasil Dan Potensi Yang Dapat Dikembangkan

Langkah awal untuk menemukan link publikasi seluruh penelitian dan pkm dapat diakses melalui: <http://ejurnal.univbatam.ac.id/>. Melalui link ini ojs Pendekar terdapat pada urutan pertama sebagai manajemen pembuatan paling terbaru sehingga memudahkan administrator mendata urutan terdapat di LIPI/ BRIN. Demikian tampilan pada halaman berikut:



Gambar.5. Hasil tampilan Pendekar pada <http://ejurnal.univbatam.ac.id/>

Sumber: <http://ejurnal.univbatam.ac.id/>

Penambahan Etik Publikasi OJS Pendekar

Open Journal Systems (OJS) adalah platform perangkat lunak sumber terbuka yang digunakan untuk mengelola dan mempublikasikan jurnal ilmiah secara online. Etika dalam konteks OJS mencakup berbagai aspek, yang melibatkan tanggung jawab dan prinsip-prinsip moral dalam operasi dan manajemen jurnal ilmiah. Berikut adalah beberapa fungsi etik pada Open Journal Systems:

Peer Review Process: Etika dalam sistem peer review sangat penting. OJS harus menyediakan alat dan prosedur untuk memastikan integritas dan keadilan dalam proses review artikel. Ini termasuk menjaga kerahasiaan reviewer dan penulis, serta memastikan bahwa reviewer yang dipilih memiliki keahlian yang sesuai.

Identifikasi dan Pencegahan Plagiarisme: OJS dapat menyertakan alat untuk mendeteksi plagiarisme dan memastikan bahwa artikel yang diserahkan adalah karya orisinal. Ini mencakup pemantauan kemiripan teks dengan publikasi lain dan tindakan pencegahan plagiarisme.

Pengelolaan Konflik Kepentingan: Jurnal ilmiah harus memiliki kebijakan dan prosedur untuk mengidentifikasi dan mengelola konflik kepentingan yang mungkin muncul dalam proses penyuntingan, peer review, atau penerbitan artikel.

Transparansi dan Keterbukaan: Etika dalam OJS mencakup keterbukaan dalam proses editorial dan manajemen jurnal. Informasi tentang kebijakan redaksional, biaya penerbitan, dan prosedur peer review harus mudah diakses oleh penulis dan pembaca.

Perlindungan Hak Cipta dan Lisensi: Sistem ini harus memastikan perlindungan hak cipta untuk konten yang diterbitkan dan memberikan informasi tentang jenis lisensi yang diberikan kepada pembaca.

Kehormatan dan Kepatuhan Hukum: OJS harus mematuhi hukum dan peraturan yang berlaku dalam konteks penerbitan ilmiah. Hal ini mencakup kepatuhan terhadap regulasi perlindungan data, hak cipta, dan peraturan lainnya yang relevan.

Kualitas dan Akurasi Konten: OJS harus memastikan bahwa semua artikel yang diterbitkan telah melalui proses evaluasi kualitas dan bahwa kontennya akurat. Ini melibatkan tanggung jawab penyunting dan penulis untuk memastikan kualitas akademis artikel.

Pemberdayaan Penulis dan Pembaca: Etika OJS dapat mencakup memberdayakan penulis dengan informasi yang cukup tentang proses penerbitan dan memberikan akses yang mudah bagi pembaca untuk mengakses artikel ilmiah.

Fungsi-fungsi etik ini bertujuan untuk memastikan integritas, transparansi, dan kualitas dalam penerbitan jurnal ilmiah menggunakan Open Journal Systems.

Gambar 6. Tampilan Jurnal Pendekar pada Etik Publikasi

OKTOBER 2023		
MANAJEMEN INTERVENSI GIZI SEIMBANG PADA IBU HAMIL DAN IBU MENYUSUI UNTUK SUMBER DAYA MANUSIA BERKUALITAS BEBAS STUNTING		
Arum Dwi Anjani, Indrayani Indrayani, Angelina Eleonora Rumengan, Devy Lestari Nurul Aulia	1-6	PDF
TATA KELOLA FASILITAS UMUM DI LINGKUNGAN PERUMAHAN SEBAGAI RUANG INTERAKSI PUBLIK DAN RUANG TERBUKA HIJAU		
Herlina Suciati, Fauzan Fauzan, Januarto Januarto, Yelna Yuristiary, Akhbar Ilmiah Room	7-14	PDF
PELATIHAN MARKETING PLAN BAGI PENGRAJIN SANGGAR MELATI DI KOTA BATAM		
Yuanita FD Sidabutar, Angelina Eleonora Rumengan, Malahayati Rusli Bintang, Mohamad gita Indrawan, Raymond	15-20	PDF
PENERAPAN STRATEGI PEMBELAJARAN QUICK ON THE DRAW UNTUK MENINGKATKAN MINAT DAN HASIL BELAJAR MATEMATIKA SISWA KELAS II D SDN 01 KOTA PADANG SIDIMPUAN		
Torang Siregar, Almira Amir, Anita Adinda, Mariam Nasution	21-30	PDF
TRANSFORMASI MEDIA PEMASARAN UMKM BATIK KAMPUNG KELEMBAK BERBASIS TEKNOLOGI DIGITAL		
John Friadi, Bambang Satriawan, Diana Titik Widayanti, M. Sigid Safarudin	31-36	PDF
PELATIHAN (WORKSHOP) PEMANFAATAN LIMBAH KAIN MENJADI ORNAMEN DEKORASI LIVING ROOM DAN DINING ROOM RUMAH TINGGAL		
Ulinata, Luky Wirawan, Lintang Bagas Hartadi, Juan Vito	37-43	PDF
PENANGGULANGAN STUNTING MELALUI PENINGKATAN PARTISIPASI MASYARAKAT DENGAN SOSIALISASI DAN EDUKASI STUNTING DI KELURAHAN BATU BESAR		
Sukma sahreni, Isramilda, Asral, Mia Firauhinur, Rizky Srikandi	44-52	PDF
		JURNAL PENDEKAR NUSANTARA Editorial Team Reviewer Journal History Publisher JOURNAL POLICIES Focus and Scope Publication Ethics Publication Frequency Open Access Statement Plagiarism Policy Archiving Policy Manuscript Withdrawal Author Guided Peer Reviews Process Author (s) Fee OTHERS Copyright Indexed On VISITOR JURNAL PENDEKAR

Sumber: <http://ejurnal.univbatam.ac.id/index.php/pendekar>

Tuntutan publikasi yang dilakukan komunitas akademik Perguruan Tinggi memberikan dampak yang cukup besar terhadap kesadaran para dosen pentingnya melakukan kajian, penelitian serta menulis karya ilmiah. Perkembangan karya ilmiah di Indonesia relatif makin baik, terutama sejak diberlakukannya regulasi pemerintah, yang mewajibkan mahasiswa S1, S2 hingga S3 untuk menulis artikel di jurnal ilmiah berbasis OJS sebagai salah satu prasyarat kelulusan. Dosen yang ingin menaikan jabatan fungsional menuju asisten ahli, ke Lektor 200, Lektor 300 atau menjadi Lektor Kepala, akan terus berlomba untuk mendapat bagian publikasi terutama yang telah tersertifikasi tentunya semakin besar tuntutan untuk aktif menulis di jurnal ilmiah baik di tingkat nasional terakreditasi maupun jurnal internasional bereputasi (Silitonga et al. 2022).

Merujuk Peraturan Menteri Pendayagunaan Aparatur Negara dan Reformasi Birokrasi (PAN RB), Nomor 17 Tahun 2013, dan Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Nomor 92 Tahun 2014, kenaikan jenjang jabatan akademik dosen mewajibkan untuk publikasi pada jurnal ilmiah nasional terakreditasi dan jurnal internasional bereputasi di bidangnya. Kebijakan ini memberikan suatu arah agar publikasi ilmiah jabatan fungsional Dosen di Indonesia terus ditingkatkan. Adapun tujuan dari publikasi ini adalah mensosialisasikan hasil temuan dari kajian atau penelitian berdasarkan evidence (bukti/kebenaran/fakta/data) di lapangan baik di tingkat lokal, nasional, regional dan internasional. Banyak sekali fakta hasil kajian dan penelitian yang sebetulnya sangat penting dan menarik untuk diakses dan dijadikan bahan yang sangat penting untuk pengambilan keputusan, tetapi sulit untuk diperoleh/diakses/dijangkau oleh pengambil

kebijakan atau pihak pengguna lainnya. Hal ini disebabkan karena hasil kajian/penelitian para peneliti, dosen, mahasiswa tidak disinkronisasi ke akun sinta masing-masing dosen dan beberapa dosen belum memiliki akun sinta. Digunakannya akun sinta yang menngintegrasikan publikasi karya ilmiah membuat kesulitan akses akan dapat dijawab solusinya.

Jurnal digital (e-journal) melalui Open Journal System (OJS) dari PKP menjadi sarana yang sangat baik untuk mempublikasikan hasil penelitian pada lingkup yang lebih luas. Hal ini diharapkan dapat meningkatkan reputasi yang baik untuk referensi dari para penulis dan kasus dari Indonesia untuk di dalam pengembangan ilmu pengetahuan. Sitasi karya ilmiah Dosen, akan meningkat apabila dapat terindeks (paling tidak di Google Scholar). pada saat ini untuk Jurnal Tabgha dan Imparta bahwakan telah terindeks Google scholar dan di OneSearch Pusnas. Publikasi yang berkualitas dan terindeks mempengaruhi reputasi dan visibilitas perguruan tinggi dimana Dosen tersebut berada. Masih rendahnya komitmen dosen dalam melakukan publikasi hasil penelitian melalui terbitan berkala ilmiah, juga disebabkan beberapa hal, seperti:

1. kemampuan menuliskan dalam artikel ilmiah terbitan berkala ilmiah
2. pengembangan budaya menulis
3. motivasi untuk menulis

Publikasi bagi dosen selain meningkatkan peringkat Perguruan Tinggi, juga dapat mengembangkan hasil riset tersebut sebagai materi pengajaran yang selalu update dan dikembangkan sesuai perkembangan keilmuan dan praktek serta tidak tertutup kemungkinan untuk dijadikan Buku dan HKI dari hasil setiap tulisan yang ada di Uniba. Kemenristek Dikti juga menekankan penilaian kinerja Dosen yang berbasis pengabdian masyarakat yang dipublikasikan melalui karya ilmiah.

Cara lain untuk menaikkan jumlah indeks sitasi publikasi agar terindeks adalah: Meningkatkan jumlah penelitian bermutu dan mendistribusikan hasil penelitian ke masyarakat, agar hasil penelitian berdayaguna dan meningkatkan kesejahteraan masyarakat secara umum. Beberapa indikator yang umumnya dipakai untuk menilai produktivitas ilmiah seorang Dosen adalah jumlah luaran dan kualitas citasi publikasi ilmiahnya. Selain itu, penghargaan pengakuan atas karya maupun integritas ilmiahnya, serta tingkat aktifitas dan partisipasi ilmiahnya pada lembaga-lembaga ilmiah, seminar, lokakarya dan kegiatan ilmiah lainnya. Pemerintah telah melakukan berbagai upaya untuk mendorong semua Perguruan Tinggi di Indonesia untuk mengembangkan profesionalisme dosennya dan mencetak para tenaga ahli dan ilmuwan di berbagai bidang pada masa yang akan datang.

PENUTUP

Terdapat beberapa hal yang dapat disimpulkan dalam penulisan laporan akhir kegiatan pengabdian kepada masyarakat ini, diantaranya sebagai berikut:

1. Pelatihan pembuatan rumah Jurnal Pendekar Uniba dan LPPM memberikan wadah baru yang fokus pada hasil PKMr.
2. Konsep pelatihan yang berdasarkan analisis kebutuhan peserta membuat peserta merasa materi yang diberikan pada saat pelatihan sangat bermanfaat bagi Dewan Redaksi OJS Pendekar, dan sangat sesuai dengan permasalahan yang dialami sebagai pengelola OJS di Uniba.

3. Pasca pelatihan, sebagian OJS Pendekar mempublikasikan 10 artikel untuk terbitan oktober 2023 untuk meningkatkan kualitas jurnal PKM untuk dapat di sitasi semua pembaca.
4. Peserta pelatihan dan administrator akun OJS uniba menyatakan kesiapannya untuk memperbaiki semua OJS dan mendaftarkan ke arjuna bagi beberapa ojs yang memenuhi persyaratan diakreditasi Sinta sebagai kunci keberlangsungan produktivitas tingkat sitasi yang berkualitas.

Adapun beberapa saran dalam kegiatan pendampingan ini yaitu:

1. Dengan membangun budaya menulis serta pengembangan SDM dalam manajemen OJS PKM maka diperlukan dewan redaksi yang kuat untuk pengabdian setiap Uniba
2. Perlunya dilakukan pelatihan bersifat rutin bukan saja sampai pengelolaan akreditasi semua OJS yang ada di Uniba
3. Peranan kuat SPMI dan LPPM Uniba menjaga setiap kualitas artikel yang akan diterbitkan di semua OJS di Uniba secara berkala dan terukur.

UCAPAN TERIMA KASIH

Pengabdikan mengucapkan terima kasih kepada Rektor Universitas Batam, Dekan, Kaprodi dan seluruh civitas akademika di Uniba yang telah memberikan waktu dan kesempatan yang luar biasa kepada Pengabdikan untuk belajar bersama dalam Pendampingan dan pelatihan pengelolaan publikasi karya ilmiah berbasis OJS PKM di Uniba. Dan tak lupa terus berdoa untuk Dewan Redaksi OJS Pendekar:

Pembina : Malahayati Rusli Bintang, BSc, MPH
Pemimpin Redaksi: Dr. Ir. Yuanita FD Sidabutar, ST., M.Si
Managing Editor: Raymond, SE., M.Sc
Section Editor I: Isramilda, S.Si., M.Si
Section Editor II: dr. Sukma Sahreni, M.Gizi
Adminitrasi : Nurulianti Ramdiah, S.AP

REVIEWER

Reviewers FE : Dr. Mohamad Gita Indrawan, ST., MM
Reviewers FK : dr. Elvita Nora Susana, Sp. THT-BKL
Reviewers FT : Herlina Suciati, ST. MT
Reviewers FIK : Susanti, S.ST., M.Biomed
Reviewers FH : Dr. Hj Erniyanti, SPd., SH., MH

agar Uniba bergerak maju menjaga Mutu hasil baik penelitian dan pengabdikan yang di lakukan oleh civitas akademika Universitas Batam menjadi lebih berkualitas dan bermanfaat bagi Indonesia. Amin

DAFTAR RUJUKAN

- Muthmainnah, Mohammad Ramli, and Frangky Silitonga. 2023. "Bimbingan Teknik Penulisan Artikel Pengabdian Dan Penelitian Dosen Homebase Sekolah Tinggi Ilmu Tarbiyah Hidayatullah Batam Kepulauan Riau." *Keker Wisata* 1 (2).
- Ristekdikti. 2018. *Pengusulan Program Penelitian Dan Pengabdian Masyarakat Tahun 2018*. Edited by Tim Reset Simlitabmas. Jakarta: Kemenristekdikti.
- Sidik, M, and Frangky Silitonga. 2021. "WORKSHOP KUPAS TUNTAS OJS AS SAID IAI . ABDULLAH SAID BATAM." *JURNAL AL TAMADDUN BATAM* 1 (1): 1–8.
- Silitonga, Frangky, Mohammad Ramli, and Muthmainnah. 2023. "Pendampingan Pembuatan Akun Sinta Dosen Homebase STIT Hidayatullah Batam." *Sigma: Jurnal Sinergi Mengabdi* 1 (1): 1–10.
- Silitonga, Frangky, Dwi Joko Siswanto, Natalina Kristiani, Aryananta Lufti, M Baidlowi, Agung Prapsetyo, and Tjatur Supriyono. 2023. "Pendampingan Dan Pelatihan Manajemen Publikasi Penelitian Dan Pengabdian Berbasis Open Journal System Di Akademi Militer Magelang." *Nagara Bhakti* 1 (2): 84–98.
- Silitonga, Frangky, Suhendra, George Pasaribu Rudi, Steven, and Robertus Suryady. 2022. "Worshop Manajemen Publikasi Penelitian Dan Pengabdian Berbasis Ojs Di ST3B." *Jurnal Beatitudes* 1 (1): 54–61.
- Silitonga, Frangky, and Alpino Susanto. 2019. "Pelatihan Pembuatan Dan Pengembangan OJS V3 Di Universitas Karimun." *Jurnal Awam* 1 (1): 18–29.