

## Pendampingan Manajemen OJS Zona Kebidanan Sebagai Wadah Publikasi Penelitian Di Universitas Batam

Frangky Silitonga<sup>1</sup>, Muthma'innah<sup>2</sup>, Agung Prapsetyo<sup>3</sup>, Arum Dwi Anjani<sup>4</sup>

<sup>1</sup>Manajemen Kuliner, Politeknik Pariwisata Batam, frangky@btp.ac.id

<sup>2</sup>Pendidikan Guru Madrasah Ibtidaiyah, Sekolah Tinggi Ilmu Tarbiyah Hidayatullah Batam Kepulauan Riau, muthmainnah@stithidayatullah.ac.id

<sup>3</sup>Teknik Sipil Pertahanan Akademik Militer Magelang, agung.prapsetyo@idu.ac.id

<sup>4</sup>Program Studi Kebidanan, Universitas Batam, arum.dwianjani05@univbatam.ac.id

### Abstract

*The publication of this activity is a service as a result of assistance in preparing the Zona Kebidanan for accreditation in a national journal. The Zona Kebidanan publishes research results three times a year. This Zona Kebidanan assistance and management activity is a collaborative service between Batam Tourism Polytechnic and Batam University. The target of achieving this assistance is to complete the publication of journal house ethics and integrate it into the Zona Kebidanan, the functions and results of Community Service (PKM) activities carried out by the Batam University academic community. This PKM was implemented boldly 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 the OJS Zona Kebidanan, while the bold method aims to complete administration at BRIN and internally. The face-to-face methods used are lectures, role plays and demonstrations as well as direct training which has been scheduled regularly and in a structured manner.*

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

### Abstrak

Publikasi kegiatan ini adalah pengabdian sebagai hasil dari pendampingan dalam mempersiapkan ojs Zona Kebidanan untuk di akreditasi pada jurnal nasional. Zona kebidanan mempublikasikan hasil penelitian yang diterbitkan tiga kali dalam setahun. Dalam kegiatan pendampingan dan manajemen Zona Kebidanan ini adalah pengabdian kolaborasi antara Politeknik Pariwisata Batam dengan Universitas Batam. Target capaian pendampingan ini adalah melengkapi etik publikasi rumah jurnal dan mengintegrasikan didalam Zona Kebidanan, Fungsi dan 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 Zona Kebidanan sedang metode daring bertujuan untuk kelengkapan administrasi di BRIN maupun internal. Penerapan metode *face to face to face* digunakan adalah ceramah, *role play* dan *demonstrative* serta melakukan praktek langsung secara langsung yang telah di jadwalkan secara teratur dan terstruktur.

**Kata Kunci:** Kebidanan, Indek, 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 (Muthanainnah, 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 energi 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). Hal ini dilakukan supaya percepatan dampak pendidikan ke masyarakat langsung sehingga perguruan tinggi juga menerima impact atas apa yang masyarakat butuhkan dari hasil penelitian para akademisi publikasi melalui Zona Kebidanan. Hasil penelitian publikasi ini dapat dilakukan baik hanya dosen atau berkolaborasi dengan mahasiswa. Jika kegiatan penelitian telah dilaksanakan maka sangat dibutuhkan sarana untuk semua peneliti dapat mendokumentasikan hasil kegiatan penelitian tersebut secara menyeluruh maka sistem pelaporan yang terstruktur dengan menggunakan OJS. OJS ini dibangun yang nantinya hanya berfungsi mempublikasi hasil penelitian baik Dosen maupun berkolaborasi dengan praktisi atau mahasiswa di universitas Batam (Silitonga, Cahayani, and Muthma 2024). Dalam kegiatan pendampingan kelengkapan OJS Zona Kebidanan untuk siapa diajukan di Arjuna oleh sebab itu diberika pemahaman bersama tentang akreditasi jurnal nasional dan dampaknya kepada OJS yang dikelola Institusi.

#### Manfaat OJS di Akreditasi Sinta

OJS (Open Journal Systems) memiliki beberapa manfaat di akreditasi Sinta, antara lain:

1. Peningkatan Kualitas Jurnal: OJS menyediakan platform yang memudahkan pengelolaan dan penyebaran artikel ilmiah, membantu jurnal meningkatkan kualitas dan meningkatkan peluang untuk mendapatkan peringkat yang lebih tinggi di Sinta.
2. Transparansi dan Keamanan: OJS menyediakan sistem yang transparan dan aman untuk mengelola proses pengajuan artikel, peer review, dan publikasi, yang penting untuk memenuhi standar yang diperlukan oleh Sinta.
3. Akses Terbuka: OJS mendukung model akses terbuka untuk jurnal, memungkinkan peneliti dari berbagai latar belakang untuk mengakses artikel dengan mudah, sehingga meningkatkan visibilitas dan dampak penelitian.
4. Pengelolaan Data: OJS memungkinkan pengelolaan data yang efisien, termasuk metadata artikel dan statistik pengunjung, yang dapat membantu jurnal dalam memantau kinerja dan meningkatkan visibilitasnya di Sinta.

#### Persyaratan akreditasi Jurnal Nasional

Persyaratan akreditasi jurnal nasional dapat bervariasi tergantung pada lembaga atau badan yang mengeluarkan akreditasi tersebut. Namun, beberapa persyaratan umum yang sering ditemui termasuk:

1. Kriteria Kualitas Editorial: Jurnal harus memiliki proses editorial yang jelas dan terdokumentasi, termasuk prosedur peer review yang ketat dan adil.
2. Standar Penulisan Ilmiah: Artikel yang dipublikasikan harus memenuhi standar penulisan ilmiah yang tinggi, termasuk kejelasan, metodologi yang tepat, dan analisis yang valid.
3. Fokus dan Ruang Lingkup: Jurnal harus memiliki fokus yang jelas dan sesuai dengan bidang keilmuan tertentu, dengan ruang lingkup yang terdefinisi dengan baik.

4. Pengelolaan dan Keberlanjutan: Jurnal harus memiliki kebijakan yang jelas terkait pengelolaan, keberlanjutan, dan arsip digital.
  5. Keterbukaan dan Etika: Jurnal harus mematuhi prinsip keterbukaan ilmiah dan etika publikasi, termasuk pencegahan plagiarisme dan penyebaran informasi yang salah.
- Harap dicatat bahwa persyaratan ini dapat bervariasi dan perlu disesuaikan dengan pedoman resmi dari lembaga atau badan yang memberikan akreditasi.

#### Permasalahan Jurnal Zona Kebidanan

Kegiatan PKM ini merupakan salah satu cara untuk melengkapi Zona Kebidanan untuk siap diajukan ke Arjuna, adapun beberapa kelengkapan tersebut adalah:

1. Membuat dan mengintegrasikan Googlescholar di Zona Kebidanan
2. Membuat dan mengintegrasikan Garuda di Zona Kebidanan
3. Melengkapi semua kelengkapan Etik Publikasi
4. Membuat dan mengupdate template agar dapat diakses di Zona Kebidanan
5. Membuat dan mengupdate sampul depan di Zona Kebidanan
6. Menyesuaikan tampilan warna dengan gaya Zona Kebidanan
7. Membuat dan mengintegrasikan Staticpage di Zona Kebidanan
8. Mengupdate susunan Dewan Redaksi dan kontak Zona Kebidanan
9. Mengintegrasikan sitemap
10. Membuat color header dan foto header

Dari gambar 1. dapat dilihat bagian dari penjelasan terkait kelengkapan yang harus dilakukan pada saat pendampingan melalui kegiatan PKM ini



Gambar 1. Tampilan OJS Zona Kebidanan Sebelum Pendampingan

Sumber: <https://ejurnal.univbatam.ac.id/index.php/zonabidan>

Melalui pendampingan ini dari Open Journal Systems (OJS) Zona Kebidanan 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 Zona Kebidanan. OJS Zona Kebidanan adalah solusi open source untuk mengelola dan menerbitkan jurnal ilmiah penelitian secara online. Ini memiliki interface pembaca yang responsif dan dapat bertema di mana penerbit dapat menampilkan terbitan dan artikel jurnal serta menyampaikan informasi lain tentang jurnal dan kebijakannya. OJS Zona Kebidanan hadir dengan serangkaian tema dan kemampuan untuk memilih berbagai elemen desain dari serangkaian untuk menyesuaikan

tampilan dan nuansa situs Arjuna. 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 Zona Kebidanan. Langkah ini juga menjelaskan cara memilih warna dan tipografi, mengukur ukuran gambar, mengembangkan logo unik untuk jurnal Zona Kebidanan, 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 Mei tahun 2024 ini, jurnal ilmiah yang dimiliki oleh Uniba adalah 18 OJS berbasis cetak dan elektronik namun belum ada yang terakreditasi nasional, dan telah memiliki OJS yang berfokus dan scope pada PKM, yaitu ojs Pendekar. 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 profesional dan terbuka.

Tabel 1. Daftar Jurnal Universitas Batam Desember 2023

No	Terbitan Dan Pengelola	No. ISSN	Tanggal Diajukan
1	Zona Kebidanan : Program Studi Kebidanan Universitas Batam	2087-7293	14 Desember 2010
2	Zona Kebidanan : Program Studi Kebidanan Universitas Batam	2807-1069	04 Agustus 2021

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 kelengkapan rumah jurnal publikasi yang sudah sesuai dengan focus dan scope Zona Kebidanan. Kegiatan sosialisasi sendiri digelar secara luring dan daring, dimana diikuti oleh sejumlah peserta dan bisa diikuti langsung di kampus Uniba tepatnya ruang kerja LPPM Universitas Batam. 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. Penguatan publikasi penelitian.
2. Implementasi coding sederhana dalam ojs Zona Kebidanan.
3. Manajemen jurnal dan publikasi artikel ilmiah.



Gambar 2. Hasil Publikasi Zona Kebidanan pada 2018 - 2024

Sumber: <https://ejurnal.univbatam.ac.id/index.php/zonabidan/issue/archive>

Empat tugas utama dari LPPM Uniba tersebut sangat berhubungan erat dengan penggunaan OJS Zona Kebidanan sebagai media publikasi yang terakreditasi untuk hasil semua penelitian terkait dengan focus dan scope yang telah ditetapkan dewan redaksi. 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.

#### 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. Satriyo 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

## METODE PELAKSANAAN PENDAMPINGAN

Tahap proses pendampingan ini juga mencakup perencanaan meliputi penyusunan materi dan pengembangan perangkat pendampingan, serta melakukan analisis kebutuhan program studi kebidanan. Tahap selanjutnya yakni tindakan terdiri atas proses pemberian materi pelatihan terkait pengelolaan jurnal zona kebidanan 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.

### Gambaran Umum PKP dalam aplikasi web

Open Journal System adalah aplikasi web untuk memudahhi 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.)

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](http://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. 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;
- b. 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;

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

## 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 3. Hasil tampilan Pendekar pada <http://ejurnal.univbatam.ac.id/>  
Sumber: <http://ejurnal.univbatam.ac.id/>

### Penambahan Etik Publikasi OJS Zona Kebidanan

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:

1. 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.
2. 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.
3. 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.
4. 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.

5. 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.
6. 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.
7. 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.
8. 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. 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 besaruntutannya 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 mengintegrasikan 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.

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.

## **PENUTUP**

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

1. Meningkatkan Relevansi Penelitian: Kegiatan pengabdian memungkinkan dosen untuk menerapkan pengetahuan dan penelitian mereka untuk memecahkan masalah nyata yang dihadapi oleh masyarakat, sehingga meningkatkan relevansi dan dampak dari penelitian mereka.
2. Membangun Hubungan dengan Masyarakat: Melalui kegiatan pengabdian, dosen dapat membangun hubungan yang erat dengan masyarakat lokal, organisasi non-profit, industri, dan lembaga pemerintah. Ini memungkinkan pertukaran pengetahuan dan pengalaman yang saling menguntungkan antara akademisi dan masyarakat.
3. Mendukung Pembangunan Lokal: Kegiatan pengabdian sering kali berfokus pada pembangunan lokal dan pemberdayaan masyarakat, membantu meningkatkan kualitas hidup dan kesejahteraan penduduk setempat melalui berbagai inisiatif, seperti pelatihan, konsultasi, atau program pengembangan.
4. Mengoptimalkan Pemanfaatan Sumber Daya: Dosen memiliki akses ke sumber daya akademik dan infrastruktur yang dapat digunakan untuk memberikan manfaat langsung kepada masyarakat, seperti menyediakan layanan kesehatan, pelatihan keterampilan, atau bantuan teknis dalam bidang tertentu.
5. Memperkuat Reputasi Institusi: Kegiatan pengabdian yang berhasil dapat meningkatkan reputasi institusi pendidikan tinggi di mata masyarakat, menyebarkan citra positif tentang peran universitas dalam pembangunan sosial dan ekonomi.
6. Mengembangkan Keterampilan dan Etos Pelayanan: Melalui pengabdian kepada masyarakat, dosen dapat mengembangkan keterampilan komunikasi, kepemimpinan, kolaborasi, dan etos pelayanan yang diperlukan dalam karier akademik dan profesional mereka.
7. Pengakuan dan Penghargaan: Kegiatan pengabdian dapat diakui dan dihargai oleh institusi dan badan-badan pembiayaan, seperti diperhitungkannya dalam penilaian kinerja dosen, pemberian penghargaan, atau kesempatan untuk mendapatkan dana penelitian tambahan.

Secara keseluruhan, kegiatan pengabdian kepada masyarakat merupakan bagian integral dari peran dosen sebagai agen perubahan sosial dan kontributor dalam pembangunan yang berkelanjutan Tridarma Perguruan Tinggi.

Adapun saran pengabdian ini yaitu:

1. Dengan membangun budaya menulis serta pengembangan SDM dalam manajemen OJS Prodi Kebidanan diperlukan dewan redaksi yang kuat untuk menjaga konsistensi publikasi penelitian.

2. Perlunya dilakukan pelatihan bersifat rutin bukan saja sampai pengolahan akreditasi tetapi untuk 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

Pengabdian 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 Pengabdian untuk belajar bersama dalam Pendampingan dan pelatihan pengolahan publikasi karya ilmiah berbasis OJS PKM di Uniba. Dan tak lupa terus berdoa untuk Dewan Redaksi OJS Zona Kebidanan.

<b>Editor in Chief</b>	:	<i>Arum Dwi Anjani, Universitas Batam, Batam, Kepulauan Riau, Indonesia</i>
<b>Editorial Board</b>	:	1 <i>Angga Putri, Universitas Batam, Batam, Kepulauan Riau, Indonesia</i>
	:	2 <i>Zulkarnain Edward, Universitas Batam, Batam, Kepulauan Riau, Indonesia</i>
	:	3 <i>Ika Novita Sari, Universitas Batam, Batam, Kepulauan Riau, Indonesia</i>
	:	4 <i>Nurhafizah Nasution, Universitas Batam, Batam, Kepulauan Riau, Indonesia</i>
	:	5 <i>Mutia Amalia Lubis, Universitas Batam, Batam, Kepulauan Riau, Indonesia</i>
	:	6 <i>Saiful Batubara, Universitas Islam Sumatera Utara (Islamic University of North Sumatra), Medan, Sumatera Utara, Indonesia</i>
	:	7 <i>Indah Mastikana, Stikes Awal Bros Batam, Kepulauan Riau, Indonesia</i>
	:	8 <i>Septi Maisyaroh Ulina Panggabean, Stikes Awal Bros Batam, Batam, Kepulauan Riau, Indonesia</i>
<b>Managing Editors</b>	:	<i>Devy Lestari Nurul Aulia, Universitas Batam, Batam, Kepulauan Riau, Indonesia</i>
<b>OJS Support</b>	:	<i>Mutia Amalia Lubis, Universitas Batam, Batam, Kepulauan Riau, Indonesia</i>

Dan Uniba bergerak maju menjaga Mutu hasil baik penelitian dan pengabdian yang dilakukan oleh civitas akademika Universitas Batam menjadi lebih berkualitas dan bermanfaat bagi Indonesia.

Tak lupa mengucapkan terima kasih Buat Jurnal Sigma yang memberikan kesempatan untuk kami bisa membublikasikan hasil PKM disini, Sukses OJS Sigma. Amin

## DAFTAR RUJUKAN

- Muthma'innah, 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, Kartika Cahayani, and M Muthma. 2024. "Pendampingan Pembuatan Dan Manajemen OJS Pendekar Sebagai Wadah Publikasi Hasil Pengabdian Kepada Masyarakat Di Universitas Batam" 1 (2): 82–95.
- 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.