

WORKSHOP MANAJEMEN WEBSITE ORGANISASI BERBASIS CMS SEBAGAI MEDIA PUBLIKASI BKPRMI KABUPATEN ASAHAN

Rolly Yesputra^{1*}, Edi Kurniawan², Sri Maharani³, Fifi Safitri⁴

^{1,3,4}Sistem Komputer, Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer Royal

²Sistem Informasi, Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer Royal

email: rollyyp1@gmail.com

Abstract: This community service activity that will be carried out at the BKPRMI in Asahan is one form of higher education tridharma that is being implemented. The website has become a mandatory facility that must be provided as a medium for disseminating information to the entire community. The importance of socialization as an effort to provide/socialize BKPRMI activities to the community. From the results of our monitoring, there are very many people who do not know about BKPRMI's activities in Asahan District. Currently BKPRMI Asahan Regency is a youth organization which currently does not have website facilities that can be used as a medium to convey various information to all members and the general public. The activity was carried out in the form of a Workshop on managing the BKPRMI Homepage. The BKPRMI website is based on the Wordpress. Wordpress is a widely used CMS for developing company profile web services for small, medium and large companies. So the selection of this CMS is very suitable for the BKPRMI homepage. Apart from that, the Wordpress CMS is very easy to install and use. The features provided are very complete for organizational website services.

Keywords: BKPRMI; content management system; website management

Abstrak: Badan Komunikasi Pemuda Remaja Masjid Indonesia (BKPRMI) merupakan sebuah organisasi kader dakwah dan wahana komunikasi pemuda remaja masjid di Indonesia. Pentingnya penyebaran informasi sebagai upaya dalam memberikan/mensosialisasikan kegiatan-kegiatan BKPRMI kepada masyarakat. Dari hasil observasi yang kami lakukan masyarakat sangat banyak yang tidak tahu tentang kegiatan-kegiatan BKPRMI Kabupaten Asahan. Saat ini BKPRMI Kabupaten Asahan belum memiliki fasilitas website yang dapat digunakan sebagai media untuk menyampaikan berbagai informasi kepada seluruh anggota maupun masyarakat umum. Website sudah menjadi fasilitas wajib yang harus disediakan sebagai media untuk menyebarkan informasi kepada seluruh masyarakat. Kegiatan pengabdian kepada masyarakat yang akan dilaksanakan di Badan Komunikasi Pemuda Remaja Masjid Indonesia (BKPRMI) Asahan merupakan suatu bentuk tridharma perguruan tinggi yang dilakukan. Kegiatan dilaksanakan dalam bentuk Workshop pengelolaan Homepage BKPRMI. Website BKPRMI ini berbasis Wordpress. CMS Wordpress merupakan CMS yang sangat banyak digunakan untuk mengembangkan layanan web company profile sebuah perusahaan baik kecil, menengah maupun perusahaan besar. Sehingga pemilihan CMS ini sangat cocok untuk homepage BKPRMI. Selain itu CMS Wordpress sangat mudah untuk diinstalasi dan digunakan. Fitur-fitur yang disediakan sudah sangat lengkap untuk layanan sebuah website organisasi.

Kata kunci: manajemen website; BKPRMI; content management system.



PENDAHULUAN

Badan Komunikasi Pemuda Remaja Masjid Indonesia (BKPRMI) merupakan sebuah organisasi kader dakwah dan wahana komunikasi pemuda remaja masjid di Indonesia. BKPRMI berdiri pada tanggal 3 September 1977 (19 Ramadhan 1397 H) di Masjid Istiqamah Bandung, Jawa Barat. Organisasi di tingkat nasional dan telah memiliki perwakilan di setiap kabupaten, salah satunya di kabupaten Asahan. Sebagai organisasi yang baik, sudah saatnya penerapan teknologi informasi didalam organisasi BKPRMI di kabupaten Asahan. Sebagai upaya dalam memperluas jangkauan organisasi ini perlu mengadopsi teknologi informasi sebagai media untuk mendukung penyebaran informasi. Dengan adanya website dari organisasi akan memudahkan penyebaran informasi tentang peran remaja masjid. Peran remaja masjid sangat penting dalam mengajak masyarakat berperan aktif dalam memajukan masjid (Hizbun Al-Faiyadh bin Sulaiman & Fadhilah, 2022).

Perkembangan teknologi dan informasi yang berkembang dengan sangat pesat, sehingga mempengaruhi segala aktivitas manusia. Perkembangan teknologi sudah memasuki era 4.0 dimana segala jenis kegiatan manusia sudah menggunakan perangkat-perangkat yang berbasis teknologi. Kemajuan teknologi komputer sebagai pendukung pemrosesan data dan informasi telah menjadi kebutuhan pokok dalam suatu instansi. Instansi jasa pelayanan yang memberikan pelayanan kepada masyarakat, sangat membutuhkan kecepatan pelayanan informasi sehingga dapat memberikan pelayanan yang optimal kepada penggunanya.

Teknologi digital akan memudahkan penyampaian informasi dan interaksi langsung kepada teman, saudara, dan pihak-pihak yang memiliki kepentingan dengan organisasi. Dengan adanya teknologi digital seperti website akan membantu dalam menangkal informasi yang tidak benar atau hoaks (Bangun et al., 2022).

Penggunaan teknologi informasi dalam sebuah organisasi akan menjadi branding dari organisasi tersebut. Branding merupakan upaya yang dilakukan sebagai bentuk kegiatan komunikasi yang dilakukan oleh sebuah organisasi sebagai target untuk membangun dan membesarkan sebuah brand sebuah organisasi (Yulia et al., 2022). Website merupakan teknologi informasi yang dapat digunakan untuk memudahkan sebuah organisasi (Haryono et al., 2020) dalam mengelola informasi yang akan disampaikan ke publik.

Website merupakan sekumpulan halaman web yang saling berhubungan yang umumnya berada pada peladen yang sama berisikan kumpulan informasi yang disediakan secara perorangan, kelompok, atau organisasi. Sebuah situs web biasanya ditempatkan setidaknya pada sebuah server web yang dapat diakses melalui jaringan seperti internet, ataupun jaringan area lokal (LAN) melalui alamat internet yang dikenali sebagai url. Website digunakan untuk memberikan informasi dalam bentuk teks, gambar, video, suara dan animasi atau gabungan semua jenisnya (Yuliana et al., 2022). Gabungan atas semua situs yang dapat diakses publik di internet disebut pula sebagai World Wide Web atau lebih dikenal dengan singkatan WWW. Sebuah halaman web merupakan berkas yang ditulis sebagai berkas teks biasa (plain text) yang diatur dan dikombinasikan sedemikian rupa dengan

instruksi-instruksi berbasis HTML, kadang-kadang pula disisipi dengan sekelumit bahasa skrip. Berkas tersebut kemudian diterjemahkan oleh peramban web dan ditampilkan seperti layaknya sebuah halaman pada monitor komputer.

Pembuatan website dapat dilakukan dengan beberapa cara mulai dengan membuat sendiri dengan bahasa pemrograman dan bisa juga dengan menggunakan *content managements system* (CMS). Wordpress salah satu CMS yang paling banyak digunakan (Farisi et al., 2022) dan sangat populer digunakan untuk membangun homepage organisasi.

Penggunaan CMS wordpress sebagai integrasi informasi di BKPRMI kabupaten Asahan Provinsi Sumatera Utara sebagai bentuk kegiatan meningkatkan kualitas sumber daya yang ada di BKPRMI agar dapat menyesuaikan diri dalam perkembangan teknologi informasi, dalam peningkatan kualitas BKPRMI dalam era modern tentunya membutuhkan media informasi seperti website untuk menyediakan informasi yang up to date sebagai bentuk kepedulian dan bentuk kinerja yang baik yang dapat diakses oleh masyarakat sekitar kabupaten Asahan. Website yang dibuat akan menjadi media atau sistem informasi yang menyampaikan seluruh kegiatan keagamaan di lingkungan kabupaten Asahan, serta juga menjadi media belajar para anggota dalam menyampaikan informasi dalam bentuk digital.

Saat ini Organisasi BKPRMI Kabupaten Asahan belum mempunyai website yang dapat digunakan sebagai media untuk menyampaikan berbagai informasi terkait dengan BKPRMI. Dengan perkembangan teknologi pada era 4.0 saat ini memaksa setiap organisasi baik organisasi kecil, menengah maupun besar. Baik organisasi komersial

maupun nirlaba. Kendala yang sering dihadapi sebuah organisasi dalam mewujudkan website adalah kemampuan SDM yang kurang memadai. Untuk organisasi kemasyarakatan hal ini juga menjadi beban tersendiri, disamping kurangnya SDM juga terkendala dalam masalah biaya pembuatan website. Pembuatan website juga tidak mudah dan tidak murah. Untuk itu perlu melibatkan institusi Pendidikan yang berbasis teknologi dalam membantu mewujudkan beberapa kebutuhan website sebuah organisasi kemasyarakatan.

Kemampuan SDM dalam mengelola website sangatlah penting. Hal ini berkaitan dengan optimalisasi dalam pengelolaan website sangat penting agar informasi yang disampaikan mencapai target yang diinginkan (Andhita et al., 2022).

METODE

Kegiatan pengabdian kepada masyarakat akan dilaksanakan di Aula Kantor Kelurahan Kota Kisaran Timur, Jalan Lintas Sumatera, Kabupaten Asahan, Propinsi Sumatera Utara. Tim pengabdian ini terdiri dari 2 orang Dosen dan 2 orang mahasiswa yang memiliki kemampuan dalam bidang manajemen website berbasis CMS Wordpress. Pelatihan ini diikuti oleh 25 orang responden yang merupakan perwakilan dari pengurus BKPRMI kecamatan sekabupaten Asahan.

Pemecahan permasalahan dalam mengelola website sebuah organisasi terutama bagi admin yang mempunyai peran sentral dalam upaya pengelolaan website dalam sebuah organisasi. Ada beberapa pendekatan yang akan dilakukan secara bersama-sama adalah **Pertama**; penjelasan konsep yang di-

bantu oleh tim Pengabdian kepada Masyarakat yang telah ditentukan berdasarkan bidang keahliannya. Seluruh kegiatan yang dilaksanakan dilakukan dengan pendekatan konsep dan praktikum (best practice) agar didapatkan hasil yang maksimal sebagai output dari program pengabdian ini. **Kedua;** Pendampingan oleh tim dosen dan mahasiswa kepada seluruh peserta pada saat kegiatan pelatihan atau workshop yang akan dilaksanakan. **Ketiga;** Memberikan contoh dan simulasi langsung kepada seluruh peserta dan dibantu oleh tim, sehingga dapat meningkatkan kemampuan peserta dalam menerapkan website berbasis CMS wordpress didalam organisasi BKPRMI dan mendapatkan tanggapan yang positif dari masyarakat, karena melalui website ini masyarakat bisa mengetahui apa-apa saja kegiatan yang telah dilakukan oleh BKPRMI.

Dengan menerapkan metode pelatihan dengan beberapa tahapan diantaranya persiapan, pelaksanaan, imple-

mentasi, evaluasi dan diskusi. Pada tahap persiapan tim Dosen dan mahasiswa menyiapkan modul pelatihan dan menyiapkan peralatan yang akan digunakan. Modul yang disiapkan dalam bentuk pdf dan ppt untuk memudahkan peserta dalam memahami dan menggunakan modul tersebut dengan berbagai perangkat seperti laptop, tablet, dan smartphone. Tim akan menyiapkan domain dan website yang akan digunakan pada saat pelatihan. Tahap pelaksanaan; pada tahap ini tim akan memberikan pretest untuk mengetahui kemampuan dasar peserta dalam pengelolaan domain dan website berbasis CMS Wordpress. Selanjutnya tim akan menyampaikan materi pelatihan kepada peserta yang dibagi menjadi dua bagian utama yaitu penyampaian materi (ceramah) dan praktikum (praktikum terbimbing) yang akan dibantu oleh Dosen dan mahasiswa. Adapun rincian dari kegiatan pengabdian kepada masyarakat dapat dilihat pada tabel 1.

Tabel 1. Rincian kegiatan pengabdian

No	Jenis Kegiatan	Partisipasi Peserta	Luaran Kegiatan	Solusi Permasalahan
1	Sosialisasi Kegiatan PkM	Sebagai peserta aktif mendengarkan persiapan praktikum	24 peserta mampu memahami tujuan dari kegiatan pengabdian kepada masyarakat	Memberikan penjelasan dengan detail dan diskusi
2	Penjelasan Konsep-konsep CMS Wordpress	Sebagai peserta pelatihan, mendengarkan materi	24 peserta mampu memahami konsep website berbasis CMS	Penjelasan materi dengan metode ceramah
3	Pelatihan Pengelolaan Website	Sebagai peserta dan praktikum langsung	24 peserta mampu menggunakan CMS dan mampu mengelola content dengan baik	Melakukan praktikum terbimbing
4	Evaluasi Kegiatan	Menjawab pertanyaan sebagai bentuk evaluasi terhadap pemahaman peserta	Peserta mampu mendapatkan nilai hasil evaluasi dengan baik	Memberikan beberapa pertanyaan terkait materi PkM

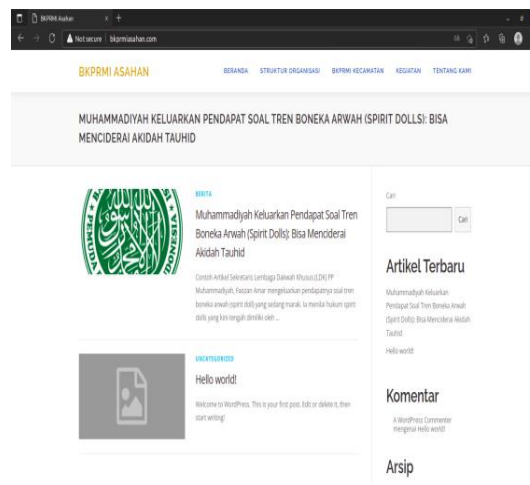
Pada tahap implementasi peserta langsung praktik untuk mengelola domain ke cPanel domain yang sudah dibeli dan mengimput informasi ke website yang sudah dipasang ke hosting online. Pada tahap evaluasi pelaksanaan pelatihan dilakukan posttest untuk mengetahui tingkat pemahaman peserta pelatihan setelah mengikuti pelatihan secara intensif. Disini akan dilihat presentase tingkat pemahaman peserta melalui hasil post-test.

PEMBAHASAN

Pelatihan peningkatan pemahaman anggota organisasi BKPRMI Asahan dalam mengelola website untuk penyampaian informasi berbasis teknologi informasi sebagai bentuk upaya yang dilakukan untuk menghasilkan informasi yang disajikan secara menarik dan akurat. Website BKPRMI sebaai media yang digunakan untuk menyebarkan informasi kepada internal dan external organisasi. Pelatihan dilaksanakan dengan metode ceramah dan praktikum terbimbing. Website BKPRMI Asahan ini dikembangkan berbasis

CMS Wordpress. Pada kegiatan ini hal-hal yang dibutuhkan diantaranya perangkat keras seperti computer atau laptop, Projector, Modem untuk akses internet, dan akses point untuk berbagi layanan internet. Perangkat lunak yang digunakan adalah CMS Wordpress, Google Chrome.

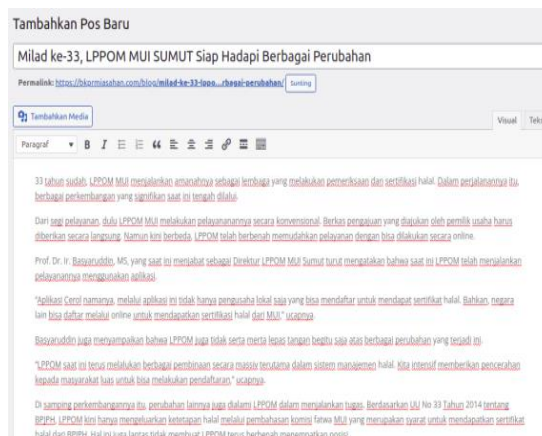
CMS Wordpress digunakan karena memiliki beberapa kelebihan seperti sangat flexible, mudah digunakan, mudah diimplementasikan, plugin banyak tersedia dan gratis. Domain dan hosting sudah disiapkan sebelumnya dan dapat diakses melalui <https://bkprmiasthan.com> dengan tampilan seperti berikut.



Gambar 1. Dashboard Website BKPRMI

Pengelolaan Artikel

Pada kegiatan praktikum semua peserta diajarkan untuk mengimput artikel kedalam website BKPRMI dengan langkah-langkah berikut. Admin website dapat mengakses url <https://bkprmiasthan.com/wp-admin>



Gambar 2. Form Input Artikel Baru

Tim Dosen dan mahasiswa membantu peserta untuk membuat artikel. Terkait dengan isi dari artikel dan bagaimana melakukan kustomisasi artikel yang akan diterbitkan pada website, peserta dituntun secara step-by-step oleh tim kepada peserta.



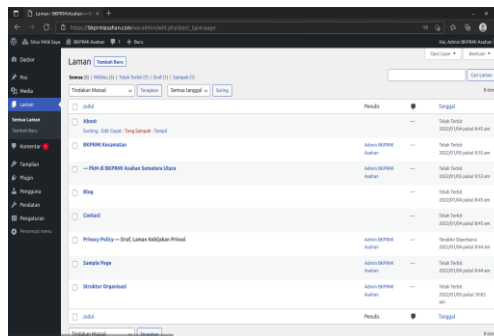
Gambar 3. Peserta Mendengarkan Pemaparan Materi Pelatihan

Teknik-teknik dalam pembuatan judul artikel dengan baik agar meningkatkan popularitas index artikel pada search engine. Teknik ini sangat dibutuhkan sebagai upaya dalam menggunakan teknik search engine optimization(SEO) pada sebuah website(Yesputra et al., 2022). Hal ini sangat penting dalam optimalisasi homepage sebuah organisasi agar cepat terindex oleh search engine seperti google, yahoo, bing dan sebagainya.

Peserta pelatihan diajarkan dalam membuat thumbnail atau feature image yang akan digunakan sebagai gambar utama pada setiap artikel. Pembuatan nama thumbnail harus menyertakan nama BKPRMI seperti pelatihan-bkprmi.jpg untuk memudahkan search engine dalam mengenali gambar yang digunakan merupakan milik BPRMI.

Pengelolaan Page

Page merupakan halaman yang ada dalam sebuah website. Page lebih bersifat statis dan jarang di update. Didalam CMS Wordpress sudah disediakan menu untuk membuat sebuah page. Page sangat berguna dalam membuat menu-menu yang ada didalam homepage sebuah organisasi. Peserta dilatih untuk membuat page melalui praktek secara langsung menggunakan website BKPRMI.



Gambar 4. Daftar Page Web BKPRMI

Setelah peserta memahami membuat post dan page, pelatihan ini juga melatih peserta dalam mengatur tema website. Didalam Wordpress tema website dapat diganti dengan mudah. Tema dapat diganti melalui menu tampil dan pilih sub menu tema. Tema yang dapat digunakan dapat didownload secara gratis atau menggunakan tema-tema yang sudah disediakan oleh penyedia layanan hosting.

Untuk pengelolaan website ketua DPD BKPRMI Kab. Asahan mendukung sehingga peserta dapat mengelola website BKPRMI untuk tingkat kecamatan masing-masing. Diharapkan nantinya setiap kecamatan memberikan kontribusi dalam mengisi artikel-artikel dalam website BKPRMI sebagai bentuk upaya yang baik untuk meningkatkan layanan dan sosialisasi kepada masyarakat terkait dengan kegiatan-kegiatan dari organisasi BKPRMI kabupaten Asahan.

Diakhir sesi pelatihan dilakukan diskusi antara tim pengabdian, ketua DPD BKPRMI Kab. Asahan, Seluruh peserta perwakilan dari setiap kecamatan di asahan untuk BKPRMI Kab. Asahan menyepakati bahwa perlu meningkatkan dan mengoptimalkan penggunaan website. Untuk itu diperlukan pelatihan yang berkelanjutan.



Gambar 5 Peserta, ketua DPD, Ketua STMIC, Fasilitator foto Bersama

Pada kegiatan ini juga dilakukan serah terima sistem dari tim pengabdian kepada pihak BKPRMI. Penyerahan sistem dilakukan oleh Ketua STMIC Royal dan diterima oleh ketua DPD BKPRMI Kabupaten Asahan.

SIMPULAN

Kegiatan pengabdian masyarakat yang telah dilaksanakan di Badan Komunikasi Pemuda Remaja Masjid Indonesia (BKPRMI) Kabupaten Asahan dengan baik. Kegiatan peningkatan kemampuan pengurus website BKPRMI Kabupaten Asahan dan juga pengurus di tingkat kecamatan dalam menggunakan website berbasis CMS Wordpress dapat disimpulkan bahwa kegiatan ini berhasil dalam meningkatkan pemahaman peserta yang dapat dilihat dari hasil posttest peserta di akhir kegiatan pelatihan dimana 85 % peserta menyatakan paham dalam mengelola website BKPRMI. Kemampuan dalam mengisi berita yang akan ditampilkan di halaman utama website. Memanfaatkan fitur-fitur yang disediakan oleh wordpress untuk dapat mengelola informasi secara cepat dan mudah. Dengan menggunakan CMS Wordpress sangat memudahkan peserta memahami karena sama seperti membuat blog pribadi. Kegiatan ini seperti membuat

post, page, manajemen user dan sebagainya. Penerapan dan pengelolaan informasi berbasis web dapat diterapkan di BKPRMI dengan support yang baik dari admin tiap-tiap kecamatan.

UCAPAN TERIMA KASIH

Penulis mengucapkan terima kasih kepada Lembaga Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat STMIC Royal dan Badan Komunikasi Pemuda Remaja Masjid Indonesia (BKPRMI) Kabupaten Asahan yang telah memberikan dukungan dalam kegiatan pengabdian kepada masyarakat.

DAFTAR PUSTAKA

- Andhita, P. R., Suminar, R., & Vianka, M. N. (2022). Optimalisasi Pengelolaan Media Informasi Di Organisasi Pramuka Man 2 Banyumas. *Jurdimas (Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat) Royal*, 5(3), 300–307. <https://doi.org/10.33330/jurdimas.v5i3.1615>
- Bangun, B., Ritonga, M., Muti'ah, R., & Sulaiman, S. (2022). UPAYA PENINGKATAN LITERASI DIGITAL MASYARAKAT DESA TANJUNG MEDAN. *Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat) Royal*, 5(3). <https://doi.org/10.33330/jurdimas.v5i3.1076>
- Farisi, A., Rachmat, N., & al Rivian, M. E. (2022). Pelatihan Pembuatan Website Portal dengan Menggunakan Wordpress untuk Siswa/Siswi SMA Negeri 6 Palembang. *Jurdimas (Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat) Royal*, 5(1), 25–32.

- <https://doi.org/10.33330/jurdimas.v5i1.1118>
- Haryono, W., Thooyibah, T., Puspitasari, T., Maulida, R., & Hardi, T. (2020). PELATIHAN PEMBUATAN DAN PENGELOLAAN WEBSITESE-BAGAI SARANA INFORMASI PADA MADRASAH TSANAWIYAH AL FATAH MANDIRI JAKARTA. *Jurnal Abdi Masyarakat*, 2(1), 126–134. <http://www.baliorange.net>.
- Hizbun Al-Faiyadh bin Sulaiman, & Fadhilah. (2022). Peran Remaja Masjid dalam Meningkatkan Kemakmuran Masjid Sabilil Jannah di Kampung Doy, Banda Aceh. *Jurnal Riset Dan Pengabdian Masyarakat*, 2(1), 46–56. <https://doi.org/10.22373/jrpm.v2i1.1005>
- Yesputra, R., Hutagalung, J. E., & Saputra, E. (2022). Workshop Pemahaman Search Engine Optimization Untuk Optimalisasi Website Desa Di Kabupaten Batubara. *Jurnal Bangun Abdimas*, 1(1), 29–39. <https://ejurnal.bangunharapanbangsa.com/index.php/abdimas>
- Yulia, Y., Nopriadi, N., & Arnomo, S. A. (2022). Pembinaan Pembuatan Blog Sebagai Branding Usaha Toko Habibie Batam. *Jurdimas (Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat) Royal*, 5(3), 230–237. <https://doi.org/10.33330/jurdimas.v5i3.1135>
- Yuliana, Y., Thomas, S., & Priadana, A. (2022). Pengembangan Website Untuk Pengelolaan Bumdes Desa Cipta Karya, Bengkayang. *Jurdimas (Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat) Royal*, 5(1), 39–44. <https://doi.org/10.33330/jurdimas.v5i1.1200>