

Pembuatan Website Berbasis Pemrograman PHP Pada Komunitas *Exclusive Pumping* Mama Indonesia

Yesi Puspita Dewi, Mepa Kurniasih

Universitas Budi Luhur, Indonesia

Email corresponding authors: yesi.puspidewi@budiluhur.ac.id

ABSTRAK

Teknologi yang semakin berkembang memotivasi komunitas yang ada untuk berlomba mensosialisasikan kegiatan dan bidang ilmunya agar dapat diketahui lebih banyak masyarakat, salah satu caranya yaitu dengan membuat *website* sebagai sarana media sosialisasi. Untuk itu pada penyelenggaraan program pengabdian masyarakat ini dibuat sebuah *website* untuk Komunitas *Exclusive Pumping* Mama Indonesia, dengan tujuan agar informasi kegiatan maupun *sharing* pengetahuan dari pengurus maupun anggota komunitas dapat disampaikan melalui *website* sehingga sekaligus menjadi alat sosialisasi ilmu mengenai Air Susu Ibu (ASI) eksklusif, *pumping* dan *parenting*. Pembuatan *website* menggunakan pemrograman PHP dan dilakukan dengan membuat tata letak tampilan yang sebelumnya telah disepakati oleh pengurus komunitas dalam menentukan desain tampilan, logo maupun isi *content* yang ada didalamnya. Selain itu diharapkan penyelenggaraan kegiatan pengabdian masyarakat ini menjaga predikat baik yang selama ini sudah disandang oleh Universitas Budi Luhur bagi masyarakat umum, serta sebagai mitra dalam kegiatan pengabdian masyarakat dalam mewujudkan tridharma perguruan tinggi.

Kata kunci: Air Susu Ibu, ASI, Komunitas, Parenting, Pengabdian masyarakat, *Website*

PENDAHULUAN

Perkembangan teknologi yang semakin meningkat dan luas membawa dampak yang positif bagi masyarakat pada saat ini, membuat masyarakat sangat mudah untuk mencari berbagai informasi yang dibutuhkan baik untuk menambah pengetahuan dan juga dapat sebagai wadah menjalin komunikasi. Salah satu tujuan dari sebuah komunitas tentunya ingin komunitasnya lebih dikenal oleh masyarakat. Hal tersebut salah satunya dapat diatasi dengan adanya sebuah *website*. Dengan adanya sebuah *website*, komunitas tersebut dapat memberikan informasi kepada masyarakat luas mengenai kegiatan yang dilakukan oleh komunitas tersebut sehingga dapat menambah pengetahuan mengenai bidang ilmu yang dijalankan oleh komunitas tersebut, selain itu dapat menarik minat masyarakat untuk mengikuti kegiatan atau acara yang diadakan oleh komunitas.

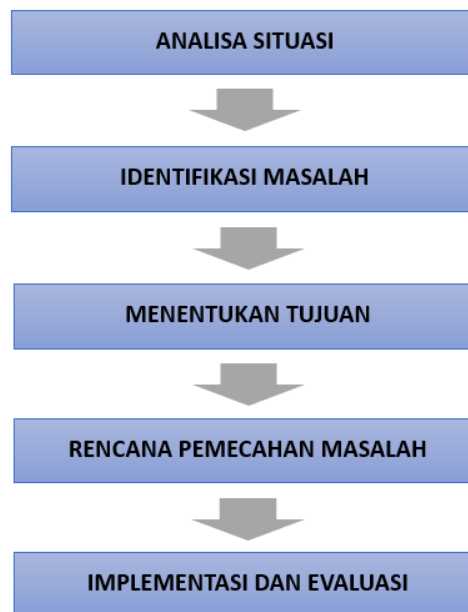
Exclusive Pumping Mama Indonesia merupakan salah satu komunitas yang dibuat sebagai ajang *sharing* atau berbagi informasi dan pengalaman bagi orang tua, ibu serta pihak lain yang mendukung pemberian Air Susu Ibu (ASI). Tidak hanya tentang sebatas ilmu tentang pemberian ASI tapi ilmu lainnya yang dapat mendukung pertumbuhan anak. *Exclusive Pumping* Mama Indonesia saat ini mempunyai sebuah grup dimedia sosial facebook dengan jumlah kurang lebih 67.000 anggota. Komunitas *Exclusive Pumping* Mama Indonesia sering kali mengadakan berbagai macam kegiatan yang didukung oleh beberapa sponsor. Namun komunitas *Exclusive Pumping* Mama Indonesia saat ini belum memiliki *website* yang resmi sebagai sarana profile dan untuk mempermudah dalam menyampaikan informasi yang ada.

Pada penyelenggaraan program pengabdian masyarakat ini dibuat sebuah *website* profile dari komunitas *Exclusive Pumping* (Eping), dengan tujuan agar komunitas dapat

menyampaikan informasi melalui *website* tersebut. Pada pembuatan *website* menggunakan teknologi pemrograman PHP. Diharapkan penyelenggaraan kegiatan pengabdian masyarakat ini menjaga predikat baik yang selama ini sudah disandang oleh Universitas Budi Luhur bagi masyarakat umum, serta sebagai mitra dalam kegiatan pengabdian masyarakat dalam mewujudkan tridharma perguruan tinggi.

METODE PELAKSANAAN

Metode yang digunakan dalam kegiatan pengabdian masyarakat ditunjukkan pada gambar 1 berikut ini:



Gambar 1. Tahapan Metode Pelaksanaan

Pada bagian ini akan dijelaskan detail dari setiap bagian metode pelaksanaan yang dilakukan pada kegiatan ini.

Analisa Situasi

Dalam tahap analisa situasi, pengusul melakukan pertemuan secara intens dengan pihak komunitas *Exclusive Pumping* Mama Indonesia untuk menganalisa kebutuhan dan melakukan wawancara / berdiskusi langsung mengenai target dan tujuan terhadap pemanfaatan teknologi terkini dalam menghadapi permasalahan yang dihadapi.

Identifikasi Masalah

Dalam tahapan identifikasi permasalahan yang dialami oleh komunitas *Exclusive Pumping* Mama Indonesia yaitu belum memiliki media yang menampilkan profile, informasi kegiatan, maupun artikel sharing yang sudah dilakukan oleh anggota komunitas.

Menentukan Tujuan

Dalam tahapan menentukan Tujuan, yaitu menjadikan *website* sebagai media promosi sekaligus memberikan informasi kepada masyarakat umum terkait profile, informasi kegiatan, maupun artikel sharing yang sudah dilakukan oleh anggota komunitas.

Rencana Pemecahan Masalah

Dalam tahapan pemecahan masalah ini diusulkan untuk membagi pemecahan masalah kedalam dua tahap sehingga tepat sasaran dan sesuai dengan kebutuhan komunitas Eping. Hal tersebut yaitu membangun *website* menggunakan pemrograman PHP dan melakukan pelatihan kepada pihak pengurus komunitas agar mengerti cara penggunaan *website*.

Implementasi dan Evaluasi

Pada tahap evaluasi juga kegiatan dibagi menjadi dua tahapan yaitu melakukan pengujian terhadap *website* menggunakan Blackbox Testing sebelum dibuat digunakan. Yang kedua adalah melakukan pengujian validasi, yaitu kesesuaian antara permintaan pihak komunitas dengan program yang telah dibuat sesuai dengan kebutuhan fungsionalnya

HASIL, PEMBAHASAN, DAN DAMPAK

Kegiatan pengabdian masyarakat ini dilakukan pada tanggal 15 Agustus 2020 secara tatap muka langsung, pada hari sabtu pukul 10.30 s/d 13.00. Media yang digunakan pada kegiatan pengabdian masyarakat ini yaitu: Laptop yang terhubung dengan internet dan mengakses *web browser*.

Pada Gambar 2 pengurus komunitas *Exclusive Pumping Mama Indonesia* sedang mempraktikkan teori yang diberikan instruktur dan didampingi oleh asisten.



Gambar 2. pengurus komunitas sedang mempraktikkan teori yang disampaikan

Dari pelaksanaan kegiatan ini dihasilkan beberapa poin yang menjadi topik pembahasan. Dengan adanya kegiatan ini, komunitas *Exclusive Pumping Mama Indonesia* memiliki *website* yang dapat diakses siapapun dan dimanapun berada. *Website* yang dibangun ini memberikan informasi lebih luas kepada masyarakat mengenai profile maupun kegiatan yang ada komunitas *Exclusive Pumping Mama Indonesia*.

Selain itu, penyelenggara juga mengadakan pelatihan mengenai fitur dan bagaimana cara menggunakan *website* yang dibangun, kemudian dipersentasikan kepada pengurus komunitas *Exclusive Pumping Mama Indonesia*. Pelatihan yang diberikan juga menerangkan bagaimana *maintance website* komunitas *Exclusive Pumping Mama Indonesia*. Arahan yang diberikan sebagai berikut.

1. Menunjukkan *Front End* atau halaman depan yang akan diakses oleh pengunjung dan alamat domain yaitu dapat akses pada alamat <http://epingindonesia.com>
2. Founder dan pengurus dari komunitas ini sudah sangat familiar menggunakan Internet sehingga sangat lancar untuk membuka *website* <http://epingindonesia.com> pada sebuah browser
3. Instruktur memperkenalkan menu apa saja yang ada pada *website* <http://epingindonesia.com> kemudian instruktur memberikan username dan password sebagai *role* admin.
4. Instruktur memperkenalkan halaman admin pada *website* yang dapat diakses oleh Founder dan pengurus komunitas atau bisa dilakukan juga oleh perwakilan anggota dari salah satu komunitas. Halaman admin *website* dapat diakses yaitu <http://epingindonesia.com/admin/> dengan menggunakan username dan password.
5. Pada sebuah halaman admin, pengguna dapat mengubah sebuah *conten* yang terdapat pada *website* <http://epingindonesia.com>

Dalam pelatihan ini pengurus komunitas sebagai pengguna sangat antusias sekali melihat *website* <http://epingindonesia.com/> Karena menurut user *website* tersebut sangat bermanfaat untuk memberikan informasi kepada masyarakat terlebih lagi kepada ibu yang sedang dalam proses menyusui. *Website* tersebut dapat memperlakukan kepada masyarakat tentang komunitas ibu menyusui atau yang disebut *Exclusive Pumping* Mama Indonesia.

KESIMPULAN

Adapun kesimpulan yang dapat diambil dari kegiatan pengabdian kepada masyarakat berupa Pembuatan *WebSite Exclusive Pumping Mama Indonesia* Berbasis PHP Pada Komunitas ibu menyusui adalah sebagai berikut:

1. Komunitas *Exclusive Pumping* Mama Indonesia sadar akan kebutuhan profile pada sebuah Komunitasnya dimana dapat mempermudah untuk memberikan Informasi.
2. Pembuatan *website* profile sekolah berbasis php memungkinkan untuk pihak Komunitas ibu menyusui melakukan update data informasi yang bermanfaat, berita, pengumuman dan lain sebagainya secara berkala.
3. Universitas Budi Luhur mendapatkan nilai baik di masyarakat perihal pembuatan *website* komunitas, serta memenuhi program kegiatan tridarma perguruan tinggi.
4. *Website profile untuk komunitas* yang berbasis php, berpotensi untuk kedepannya dapat dikembangkan menjadi sebuah sistem.

Ucapan Terimakasih

Ucapan terima kasih disampaikan kepada Prasetiawati Wahyu selaku *founder* komunitas *Exclusive Pumping* Mama Indonesia telah memberikan kesempatan bagi tim pengabdian masyarakat untuk berbagi ilmu dengan para pengurus komunitas *Exclusive Pumping* Mama Indonesia. Ucapan terima kasih juga kami sampaikan untuk Universitas Budi Luhur yang telah mendanai kegiatan pengabdian masyarakat ini dan untuk semua pihak yang telah membantu kegiatan pengabdian masyarakat ini, mohon maaf apabila ada kesalahan yang terucap dan terbesit, mohon dibukakan pintu maaf yang selapang-lapangnya.

DAFTAR PUSTAKA

- Christine S.T. Kansil, 2000. "*Kamus Istilah Aneka Hukum*". Jakarta: Pustaka Sinar Harapan.
Fathansyah Ir, 1999. "*Basis data*", CV Informatika.
Jhonsen., 2004. *Web Designer Untuk Pemula*. Jakarta: PT Elex Media Komputindo.

Kadir, Abdul, 2003. *“Pengenalan Sistem Informasi”*. Andi, Yogyakarta.

Kadir, A., 2009. *Mudah Menjadi Programmer PHP*. Yogyakarta: Andi

Sutarman., 2007. *Membangun Aplikasi Web dengan PHP & Mysql*. Yogyakarta: Graha Ilmu.