

PENYULUHAN PEMANFAATAN TEKNOLOGI INTERNET SEHAT BAGI MASYARAKAT DESA MANARAP LAMA

(Utilization Of The Internet Technology Counseling For Manarap Lama Society)

Windarsyah¹, Kamarudin²

^{1,2} Program Studi Informatika, Fakultas Teknik, Universitas Muhammadiyah Banjarmasin.

Email: windarsyah@umbjm.ac.id

ABSTRAK

Internet adalah jaringan komunikasi global yang menghubungkan komputer dan jaringan komputer di seluruh dunia yang memungkinkan kita berbagi informasi dan berkomunikasi dari mana saja dan dengan siapa saja tanpa batas ruang dan waktu, dengan internet para pengguna dapat mengakses informasi apa saja. Teknologi informasi sekarang ini sudah banyak digunakan oleh masyarakat, baik anak-anak, remaja, maupun orang tua. Desa Manarap Lama yang berlokasi di Kabupaten Banjar merupakan salah satu desa yang berada di pinggiran kota Banjarmasin. Infrastruktur penunjang teknologi informasi yang ada di desa ini sudah dapat dikatakan tersedia, namun dalam pemanfaatannya masih tergolong sedikit disebabkan minimnya pengetahuan masyarakat tentang pemanfaatan teknologi informasi. Hal ini lah yang mendasari kegiatan Pengabdian Masyarakat ini diadakan dengan tujuan membangun masyarakat Desa menjadi lebih "melek" tentang pemanfaatan teknologi informasi agar pengetahuan dari warga menjadi lebih baik dalam mencari suatu informasi seperti berita terkini, wirausaha dan bisnis maupun ilmu pengetahuan tambahan bagi remaja dan anak-anak sekolah. Dalam pelaksanaan kegiatan ini dilakukan dengan cara mengadakan penyuluhan pemanfaatan teknologi internet sehat kepada seluruh warga masyarakat desa dengan materi seperti mengetahui informasi tentang berwirausaha secara online, membedakan informasi yang benar dan salah (*hoax*), dan mengoptimalkan penggunaan internet yang sehat bagi warga masyarakat desa Manarap Lama.

Kata kunci : Internet, Teknologi, Masyarakat

ABSTRACT

The internet is a global communication network that connects computer networks around the world that allows us to share information and communicate from anywhere and with anyone without space and time limits. Information technology is now widely used by the community, children, teenager and parents. Manarap Lama Village, located in Banjar Regency. Information technology infrastructure in this village can be said to be available, but still relatively small due to the lack of public knowledge about the use it. This is what underlies this Community Service activity held with the aim of building society to become more "literate" about using information technology so that knowledge from society becomes better to finding information such as the latest news, entrepreneurship and business as well as additional knowledge for teenager. In carrying out this activity, it was carried out by holding counseling on the use of healthy internet technology to all society such as how to find out information about entrepreneurship, true and false information (*hoaxes*), and optimizing healthy internet use for Manarap Lama Society.

Keywords : Internet, Technology, Society

PENDAHULUAN

Penyuluhan Pemanfaatan Teknologi Internet adalah suatu kegiatan pengabdian masyarakat yang mana kegiatan tersebut adalah untuk memberikan pengetahuan dan pemahaman tentang teknologi informasi bagi masyarakat di desa. Sebagai lokasi kegiatan yang kami adakan yaitu Desa Manarap Lama di Kabupaten Banjar, yang mana didesa tersebut kebanyakan masyarakat bekerja sebagai petani, remaja yang ada di desa tersebut juga kebanyakan putus sekolah, untuk anak-anak hanya memiliki satu sekolah saja.

Internet adalah jaringan komunikasi global yang menghubungkan komputer dan jaringan komputer di seluruh dunia. Internet memungkinkan kita berbagi informasi dan berkomunikasi dari mana saja dan dengan siapa saja. Tanpa terbatas ruang dan waktu, dengan internet para pengguna dapat mengakses informasi apa saja. Teknologi informasi sekarang ini sudah banyak digunakan oleh masyarakat, baik anak-anak, remaja, maupun orang tua. Teknologi informasi sudah menjadi gaya hidup bagi masyarakat. (Herlinda & Prasetya, 2018)

Internet Sehat dan Aman (INSAN) adalah suatu program dari pemerintah Indonesia yang dicanangkan oleh Kementerian Komunikasi dan Informatika Indonesia (Kemkominfo) dengan tujuan untuk mensosialisasikan penggunaan internet secara sehat dan aman melalui pembelajaran etika berinternet secara sehat dengan melibatkan seluruh komponen masyarakat. (Kominfo, 2013; Endah, Kusumaningrum, & Noranita, 2016). Dibalik dampak positif penetrasi internet, ada banyak kejahatan yang mengintai para pengguna internet (dikenal juga dengan kejahatan siber). Kejahatan yang dimaksud antara lain pencurian identitas, penipuan, pelecehan (*bullying*), pornografi, kekerasan, hingga eksploitasi seksual (Syaripudin et al., 2017; Triastuti, Prabowo, & Nurul, 2017).

Hal inilah yang mendasari kami untuk langsung terjun ke desa dan melakukan kegiatan pengabdian masyarakat terikat dengan teknologi khususnya internet, dengan memberikan materi penyuluhan mengenai pemahaman dan pemanfaatan internet kepada seluruh warga masyarakat baik para orang tua, remaja maupun anak-anak tentang pentingnya memanfaatkan teknologi internet untuk mendapatkan pengetahuan dibidang ekonomi bisnis, pariwisata,

pemerintahan serta pendidikan agar mendapatkan kehidupan yang lebih layak (Kurniawan, et al., 2021). Kami berharap pengabdian yang kami lakukan dapat memberikan dampak yang positif bagi desa Manarap Lama.

METODE PENELITIAN

Pelaksanaan kegiatan dilaksanakan dengan metodologi sebagai berikut:

1. Metode Pengumpulan Data

Metode pengumpulan data dimaksudkan untuk mendapat informasi yang berhubungan dengan pelaksanaan kegiatan pengabdian agar tujuan yang akan dicapai dapat terpenuhi. dalam mengumpulkan data, tim mengunjungi lokasi sekitar 2 hari. Data tersebut diantaranya jumlah warga desa, pekerjaan sehari-hari dan rata-rata pendidikan warganya.

2. Studi Kepustakaan

Studi kepustakaan dilakukan dengan mencari referensi untuk kebutuhan teoritis tentang kegiatan pengabdian masyarakat ini. Studi kepustakaan dilakukan dengan mencari buku-buku yang sesuai kebutuhan kegiatan pengabdian masyarakat, artikel-artikel penunjang terkait tentang pemanfaatan dan dampak buruk dari internet.

3. Analisis Kebutuhan

Pada tahap ini melakukan analisis terhadap kebutuhan-kebutuhan yang dapat menunjang penerapan kegiatan. Beberapa aspek analisis kebutuhan diantaranya lokasi, perlengkapan, bahan bacaan, peralatan penunjang teknologi informasi.

4. Tinjauan Lokasi

Tim pengusul melakukan kunjungan kembali ke lokasi kegiatan sebagai bagian dari tahap pelaksanaan sehingga tim dapat mengetahui kondisi lapangan dan menentukan mana lokasi yang cocok untuk menjadi tempat pelaksanaan kegiatan. Tinjauan lokasi dapat dilakukan berulang kali untuk menjalin komunikasi interaktif terhadap mitra kegiatan.

HASIL DAN PEMBAHASAN

Kegiatan utama dilaksanakan pada tanggal 6 Juni 2023 dari jam 09:00 sampai jam 12:00 siang hari dengan dibantu oleh para rekan-rekan dosen Program Studi Informatika dan Mahasiswa. Adapun proses pelaksanaannya dibagi menjadi dua sesi, yaitu:

Penyampaian Materi bagi Warga Desa

Sesi pertama yaitu penyuluhan atau penyampaian materi tentang “Pemanfaatan Teknologi Internet Sehat” yang terdiri dari bagaimana cara mendapatkan informasi yang benar dan terhindar dari berita bohong atau Hoax, akses informasi dan pengetahuan terkini tentang wirausaha dan bisnis, serta dampak negatif dan hal-hal yang harus dihindari dalam penggunaan internet, yang mana materi tersebut disampaikan oleh Windarsyah, S.Kom., M.Kom selaku dosen program studi Informatika kepada warga desa yang bertempat di halaman rumah Kepala Desa Manarap Lama



Gambar 1. Penyampaian Materi

Adapun materi yang disampaikan yang pertama adalah membahas pengertian dari internet itu sendiri seperti sejarahnya, teknologi yang digunakan dalam mengakses internet dan sebagainya



Gambar 2. Tampilan Materi Internet

Bahasan yang kedua adalah memberikan gambaran contoh dalam pemanfaatan internet seperti macam-macam contoh media komunikasi, cara mengakses media hiburan, mengenalkan dunia e-commerce, namun hal yang utama ialah bagaimana cara mencari informasi yang baik dan benar di dunia internet



Gambar 3. Tampilan Materi Contoh Mencari Informasi

Bahasan yang ketiga adalah memberikan gambaran contoh dampak negatif dari penggunaan internet seperti bermain judi online, bermain game yang menyebabkan lupa waktu, kurangnya sistem penyaringan tentang konten asusila dan budaya asing, hingga *cyber bullying* di social media, sampai pencurian data pribadi.



Gambar 4. Tampilan Materi Dampak Buruk Internet

Tanya Jawab Bagi Warga Desa

Sesi kedua yaitu tanya jawab seputar permasalahan yang dihadapi oleh warga dalam pemanfaatan teknologi internet. Pertanyaan yang disampaikan oleh masyarakat desa Manarap Lama adalah seperti cara menghindari masalah

penipuan, cara membedakan berita benar dan berita *hoax* dan merubah kebiasaan anak-anak dalam penggunaan gawai yang hanya dijadikan alat bermain *game online* hingga lupa waktu.



Gambar 5. Sesi tanya jawab dengan warga desa

KESIMPULAN

Dari rangkaian proses kegiatan penyuluhan pemanfaatan teknologi internet sehat yang dilaksanakan di Desa Manarap Lama yang telah dilakukan dapat disimpulkan bahwa dalam pelaksanaannya telah berjalan dengan lancar sesuai yang direncanakan, antusias warga desa tergolong aktif dengan adanya beberapa pertanyaan yang diajukan mengenai pemanfaatan internet sehat dan cara mengatasi dari dampak negatif penggunaan internet.

PENGHARGAAN

Kami mengucapkan terimakasih kepada Warga masyarakat Desa Manarap Lama yang telah

bersedia menjadi mitra dalam pelaksanaan pengabdian kepada masyarakat ini beserta tim pelaksana yang telah meluangkan waktunya dalam membantu kegiatan ini..

DAFTAR PUSTAKA

- Endah, S. N., Kusumaningrum, R., & Noranita, B. (2016). Peningkatan Pengetahuan Internet Sehat dan Aman (INSAN) dalam Program Penyuluhan Berjenjang pada Ibu-Ibu PKK di Kecamatan Tembalang. *Seminar Nasional Ilmu Komputer (SNIK 2016)* (pp. 141–145). Semarang.
- Herlinda, & Prasetya, R. (2018). Memantau Anak Dan Smartphone Untuk Keamanan. *Seminar Nasional dan Diskusi Panel Multidisiplin Hasil Penelitian & Pengabdian kepada Masyarakat*. Jakarta.
- Kominfo, K. K. (2013, 10 22). *Internet Sehat dan Aman (INSAN)*. Retrieved from Kominfo: https://www.kominfo.go.id/content/detail/3303/internet-sehat-dan-aman-insan/0/internet_sehat
- Kurniawan, R., Alhakim, A., Angela, Safero, B., Valeria, I., & Angelina, S. (2021). Penggunaan Internet yang Sehat dan aman di Kalangan Masyarakat dan Pelajar. *Jurnal ABDIMASA Pengabdian Masyarakat*, 15-21.
- Magdalena, M., Widuri, Syaripudin, A., Ahmad, D., Ningrum, D. W., & Styawan, H. (2017). *Internet Sehat: pedoman berinternet sehat, aman, nyaman dan bertanggungjawab*. Jakarta: ICT Watch
- Triastuti, E., Prabowo, D. A., & Nurul, A. (2017). *Kajian Dampak Penggunaan Media Sosial Bagi Anak dan Remaja*. Jakarta: Pusat Kajian Komunikasi, FISIP Universitas Indonesia