



EDUKASI PEMANFAATAN TEKNOLOGI DIGITAL AGAR BIJAK DALAM MENGGUNAKAN SOSIAL MEDIA BAGI MASYARAKAT KEBON KALAPA KOTA BOGOR

Yose Eduar Muda¹, Lupiyanto²

^{1,2}*Program Studi Informatika, Sekolah Tinggi Ilmu Komputer El Rahma Bogor*

E-mail : yose@stikomelrahma.ac.id, lpyanto.joss@stikomelrahma.ac.id

ABSTRAK

Kegiatan pengabdian kepada masyarakat telah dilaksanakan di kamuntuk masyarakat Kebon Kalapa di Kota Bogor. Kegiatan ini dilaksanakan untuk memberikan edukasi kepada masyarakat tentang pemanfaatan teknologi digital agar bijak dalam menggunakan gadget mereka terutama dalam menggunakan sosial media. Ada keuntungan dan kerugian dalam menggunakan sosial media di internet. keuntungan dalam menggunakan sosial media di internet pertama kita dapat mencari dan mendapatkan informasi yang kita butuhkan setiap hari, kedua kita bisa memperluas jaringan kita secara luas, ketiga kita bisa berhubungan dengan orang lain di berbagai tempat tidak hanya lokal, wilayah bahkan internasional dalam waktu yang sangat singkat. Selain itu kerugian dalam menggunakan sosial media di internet tidak saja dialami oleh orang dewasa namun juga dialami oleh anak-anak mereka kecanduan bermain dengan gadget mereka sepanjang hari yang sangat mempengaruhi kesehatan mereka. Kerugian lainnya adalah banyaknya perundungan dunia maya yang terjadi di sosial media. penyebaran berita bohong atau yang lebih dikenal dengan istilah hoax sering terjadi di internet. Jika kita tidak bijak menggunakan sosial media kita maka kita bisa mendapatkan masalah dengan pihak berwenang karena memberikan informasi yang tidak benar. Contoh lain kerugian dari penggunaan teknologi digital adanya pelanggaran privasi dan keamanan data pribadi. Untuk membuat masyarakat paham untuk menggunakan sosial media mereka di internet yakni dengan membatasi.

Kata Kunci : Media Sosial, Teknologi Digital, Masyarakat Kebon Kalapa Di Kota Bogor

ABSTRACT

This community service activity has been carried out in Campus STIKOM EL RAHMA BOGOR for the community Kebon Kalapa in Bogor City. This activity is carried out to give education to the society about the utilization of digital technology to use their gadget wisely especially in using social media. There are advantage and disadvantage using social medial in internet. The advantage of using media social in internet first we can find and become a lot of information that we need every day, second we can extend our link widely, third we can

contact with another person in very different part not only local, regional but also international in very short time. On the other hand the disadvantage of using media social in internet not only occurred by adult but also children they addict to play with their gadget all day along which can affect their health. Another disadvantage there are a lot cyberbullying happen social media. The spread of false information or as known hoax is happen a lot in internet. If we don't wise use our social media we can get trouble with the authority of giving false information. Another example of disadvantage of using digital technology violation of privacy and security of personal data. To make the society understand to use their media social in internet namely limit the time to use social media, think before posting or sharing information, use filters and privacy controls to protect your personal data, avoid cyberbullying and spreading false information.

Keywords: Social Media, Digital Technology, Society Kebon Kalapa In Bogor City

PENDAHULUAN

Perkembangan teknologi digital saat ini semakin berkembang maju secara pesat (Doni, 2017). Hampir semua masyarakat telah menggunakan teknologi digital untuk berkomunikasi dalam kehidupan sehari-hari. Salah satu contoh maraknya penggunaan teknologi digital banyaknya pengguna telepon pintar (smartphone). Seiring dengan itu banyak orang menggunakan sosial media untuk bisa berkomunikasi di dunia maya.

Gadget (Putra, 2017) merupakan media teknologi informasi yang yang disaat ini paling banyak digunakan oleh masyarakat. Mulai dari anak-anak hingga orang dewasa sangat bergantung pada gadget dan sudah merupakan bagian yang tidak terpisahkan.

Kehadiran internet (Kristiyono, 2015) tidak dapat dipungkiri lagi bahwa semua lini kehidupan masyarakat saat ini sudah terkoneksi dengan sosial media. Di era globalisasi sosial media memegang peranan penting hampir di semua bagian masyarakat. Dari mulai mengirimkan pesan kepada teman, sodara, tetangga atau berbagi informasi hingga mencari suatu topik informasi yang sedang viral di masyarakat (Kristiyono, 2015). Semua hal ini bisa dengan mudahnya diperoleh di medial sosial. Semua ini tidak lepas dari kecanggihan teknologi. Teknologi yang dimaksud adalah teknologi digital (Komalasari, 2020). Teknologi digital adalah alat yang digunakan yang sudah tidak lagi menggunakan tenaga manusia tetapi lebih mengacu pada sistim pengoperasian secara otomatis dengan

sistem komputerisasi atau format yang dapat dibaca oleh komputer.

Kehadiran sosial media di tengah-tengah masyarakat saat ini telah memberikan begitu banyak manfaat, ketika datang masa pandemi covid 19 (Komalasari, 2020) datang hampir seluruh kegiatan di lakukan secara online, peran sosial media hadir memberikan solusi agar semua kegiatan tetap bisa berlangsung, selain itu media sukses sangat mudah di akses dan sangat efektif untuk memudahkan dan mempersingkat waktu dalam berkomunikasi. Namun, ada kalanya suatu hal yang memiliki hal positif pasti akan diiringi dengan dampak negatifnya.

Masyarakat saat ini masih minim pengetahuan bagaimana cara menggunakan sosial media dengan bijak. Banyaknya kasus anak-anak usia balita yang kerap kali menjadi tempramen, kurang bersosialisasi dengan temannya karena sudah kecanduan dengan sosial media, atau maraknya kasus pencemaran nama baik di sosial media karena kebanyakan masyarakat secara spontan mengirimkan dengan maksud agar orang lain tahu akan berita yang ternyata justru

membuat orang tersebut terjerat UU ITE, munculnya cyberbullying (Rahayu, 2012) juga marak terjadi di sosial media yang dampaknya sangat merugikan orang lain. Maraknya penyebaran berita bohong atau hoax juga sering terjadi karena masyarakat tidak berpikir sebelum memposting berita.

Selain dampak buruk yang muncul dari sosial media ada juga manfaat yang bisa di rasakan masyarakat dengan makin mudahnya berkomunikasi dengan siapa saja dan kapan saja, daya kreativitas meningkat karena banyak teknologi yang bisa dimanfaatkan secara mudah, masyarakat juga bisa mendapatkan banyak informasi yang berguna yang bisa di sebarakan lewat sosial media.

Melihat fenomena yang terjadi akibat kurangnya pengetahuan dari teknologi informasi sehingga edukasi ini diberikan agar masyarakat melek informasi.

Dari paparan di atas, maka tim PKM sepakat untuk melakukan edukasi pemanfaatan teknologi informasi agar bijak dalam menggunakan sosial media.

METODE PELAKSANAAN

Kegiatan PKM ini dilakukan sebagai salah satu cara untuk memberikan edukasi kepada masyarakat agar bijak dalam menggunakan sosial media dalam kehidupan sehari-hari. Oleh karena itu, tim dosen Program Studi Informatika, berupaya untuk memberikan edukasi dan penyuluhan dari fenomena yang terjadi di masyarakat saat ini.

Adapun langkah realisasi untuk mengawali kegiatan PKM ini diawali dengan seminar terkait dengan pemanfaatan teknologi informasi agar bijak dalam menggunakan sosial media. Seminar berlangsung selama 3 hari dengan pembekalan materi yang sesuai dengan tema yang diberikan berupa ceramah, diskusi dan tanya jawab.

Kelompok sasaran dalam dalam Pengabdian Kepada Masyarakat (PKM) ini adalah masyarakat Kebon Kalapa Kota Bogor.

HASIL DAN PEMBAHASAN

Berikut ini adalah langkah-langkah yang dilakukan selama kegiatan PKM berlangsung.

1. Persiapan dan pembekalan

- 1) Mekanisme pelaksanaan seminar edukasi meliputi beberapa tahapan berikut ini:

- a. Penentuan tema PKM oleh civitas akademika Program Studi Informatika Sekolah Tinggi Ilmu Komputer El Rahma
 - b. Penyusuna proposal kegiatan PKM
 - c. Penentuan anggota dosen serta mahasiswa
 - d. Berkoordinasi dengan ketua RT, Ketua RW Kebon Kalapa
 - e. Pembekalan bagi mahasiswa
 - f. Pembuatan surat tugas PKM
 - g. Penyiapan sarana serta prasarana terkait pelaksanaan kegiatan
- 2) Menyusun materi tentang edukasi yang digunakan dalam kegiatan PKM.
 - 3) Menyiapkan proyektor dan ruangan kegiatan PKM.

2. Pelaksanaan Kegiatan

Pada kegiatan ini, terdapat beberapa tahapan kegiatan yang dilakukan oleh tim PKM

- 1) Persiapan kegiatan PKM yang dilakukan oleh TIM dosen serta mahasiswa.
- 2) Persiapan menerima tamu undangan

- 3) Sambutan kegiatan acara seminar yang dibuka oleh Ketua Yayasan El Rahma Sejahtera.
- 4) Pengarahan kegiatan seminar yang dipandu oleh MC.
- 5) Pemberian materi seminar oleh dosen pengabdian
- 6) Sesi tanya jawab dan diskusi kegiatan seminar edukasi

3. Pasca Kegiatan

- 1) Briefing dengan panitia dan mahasiswa terkait acara seminar yang sudah dilakukan.
- 2) Pembubaran kepanitiaan acara seminar dan membuat laporan hasil kegiatan seminar.
- 3) Publikasi hasil kegiatan PKM dalam jurnal ilmiah.

Dalam kegiatan PKM ini, ada beberapa tahapan kegiatan. Adapun tahap pelaksanaan kegiatan PKM dibagi menjadi tiga tahap.

Pada tahapan pertama, tim PKM telah menyiapkan ruangan, jumlah bangku, meja pemateri, layar dan infokus untuk menyampaikan materi.



Gambar 1 Bimtek dengan mahasiswi

Pada tahapan kedua dari kegiatan PKM ini, pembukaan acara seminar yang dipandu oleh mahasiswi pembukaan acara seminar yang dipandu oleh MC.



Gambar 2 Pembukaan acara PKM

Pada tahapan ketiga dari kegiatan PKM ini, Sesi pemberian materi, tanya jawab dan diskusi.



Gambar 4 Penjelasan Materi



Gambar 3 Paparan Materi





Gambar 5 Sesi Penjelasan Materi

KESIMPULAN

Berdasarkan pemaparan materi di atas, dapat disimpulkan bahwa kegiatan PKM ini sangat memberikan manfaat bagi masyarakat Kebon Kalapa Kota Bogor

SARAN

Dengan adanya kegiatan PKM ini kami berharap masyarakat dalam pemanfaatan teknologi informasi agar bijak dalam menggunakan sosial media.

UCAPAN TERIMAKASIH

Ucapan terima kasih kami hatrakan untuk pimpinan di Sekolah Tinggi Ilmu Komputer El Rahma Bogor

yang telah memberikan izin untuk melakukan kegiatan PKM ini. Tak lupa penulis mengucapkan banyak terima kasih untuk LPPM Sekolah Tinggi Ilmu Komputer El Rahma dan semu masyarakat Kebon Kalapa Kota Bogor yang telah menyukseskan kegiatan PKM ini.

REFERENSI

Doni, F. R. (2017). Perilaku Penggunaan Media Sosial Pada Kalangan Remaja. *IJSE - Indonesian Journal on Software Engineering*, 1.

Komalasari, R. (2020). Manfaat Teknologi Informasi dan Komunikasi di masa pandemi covid 19. *Jurnal Teknologi Informasi dan Komunkasi*, 7, 1. doi:<https://doi.org/10.38204/tematik.v7i1.369>

Kristiyono, J. (2015). Budaya Internet: Perkembangan Teknologi Informasi Dan Komunikasi Dalam Mendukung Penggunaan Media di Masyarakat. *Scriptura*, 5, 1. doi:<https://doi.org/10.9744/scriptura.5.1.23-30>

Putra, C. A. (2017). Pengaruh Teknologi Gadget sebagai media. *Bitnet: Jurnal Pendidikan Teknologi*

Informasi, 1.
doi:<https://doi.org/10.33084/bitnet.v2i2.752>

Rahayu, F. S. (2012). Cyberbullying sebagai dampak negatif penggunaan teknologi informasi. *Jurnal Sistem Informasi*, 8, 1. doi:<https://doi.org/10.21609/jsi.v8i1.321>.