

MENGOPTIMALKAN DAN MEMANFAATKAN INTERNET SEHAT DAN AMAN UNTUK ANAK-ANAK DAN REMAJA

**Fauzi Fadillah^{*1}, Ahmad Kabir Mudawwim Hasby², Ahmad Rifa'i³, Dwi Hardiyanto⁴,
Muhammad Kharisma Ade Miharja⁵, Muhammad Riskianto⁶, Restu Adi Wijaya⁷,
Rian Tri Utomo⁸, Yakub Supandi⁹**

¹⁻⁹Universitas Pamulang; Jl. Raya Puspitek No. 46 buaran, serpong, Kota Tangerang Selatan.
Provinsi Banten 15310. (021) 741-2566 atau 7470 9855

¹⁻¹⁰Jurusan Teknik Informatika, Fakultas Teknik, Universitas Pamulang

e-mail: ^{*1}faufadillah224@gmail.com, ²mudawwimhasby235@gmail.com, ³ripaong7@gmail.com,
⁴dhardiyanto5@gmail.com, ⁵kharismaa73@gmail.com, ⁶riski9960@gmail.com,
⁷restujaya2018@gmail.com, ⁸rianbadjangan46@gmail.com, ⁹yakubsupandi11@gmail.com

Abstrak

Pada zaman sekarang, internet menjadi konsumsi utama dalam kehidupan untuk semua kalangan. Di kalangan remaja, anak kecil yang di zaman sekarang sudah menjadi hal umum dalam mengkonsumsi internet. Apalagi pada masa pandemi covid-19 semua lapisan pendidikan menggunakan internet dalam melakukan pembelajaran untuk peserta didiknya. Selain memiliki banyak manfaat dalam berbagai hal, internet dapat menjadi berbahaya jika digunakan secara tidak baik. Pengabdian (Mahasiswa) Kepada Masyarakat (PMKM) merupakan bentuk tanggung jawab seorang mahasiswa setelah menyelesaikan tugas belajar di kampus untuk mentransfer, mentransformasikan, dan mengaplikasikan ilmu pengetahuan dari dalam kampus kepada masyarakat. Untuk merealisasikan hal tersebut, maka Mahasiswa Universitas Pamulang berinisiatif untuk mengusung kegiatan PMKM dengan tema Mengoptimalkan dan Memanfaatkan Internet Sehat dan Aman Untuk Anak-Anak dan Remaja. Tujuan PMKM ini untuk memberikan pengetahuan bagaimana cara mengoptimalkan dan memanfaatkan internet yang sehat dan aman bagi peserta didik MTS Al-Istiqomah Sepatan. Kegiatan PMKM ini dilaksanakan dengan metode ceramah. Setelah mengikuti kegiatan ini, peserta didik mampu menggunakan internet yang sehat dan aman serta menghindari faktor-faktor yang dapat menyebabkan hal yang negatif.

Kata kunci: PMKM, Anak Kecil dan Remaja, Internet Sehat dan Aman

I. PENDAHULUAN

Seiring berkembangnya zaman, teknologi selalu mengalami perkembangan dan kemajuan, salah satunya yaitu perkembangan internet yang semakin pesat. Internet dapat membantu mempermudah manusia dalam melaksanakan aktivitas di berbagai bidang, salah satunya yaitu bidang pendidikan. Dimana pada saat masa pandemi covid-19, menggunakan internet bagi remaja dan anak kecil semakin meningkat karena tuntutan dan kewajiban yang harus mereka penuhi dalam melaksanakan pembelajaran.

Penggunaan dan pemanfaatan internet dalam pembelajaran memiliki peran yang sangat penting dalam kaitannya dengan peningkatan pembelajaran. Menurut Miarso (2004) faktor yang berpengaruh atau mendukung terwujudnya proses pembelajaran yang berkualitas dalam upaya mencapai tujuan pendidikan, salah satunya adalah penggunaan atau pemanfaatan teknologi informasi dan komunikasi dalam proses pendidikan dan pembelajaran.

Selama melakukan pembelajaran secara online menggunakan internet, pastinya akan menimbulkan dampak positif dan negatif bagi anak kecil dan remaja. Dimana sisi positifnya internet sangat mempermudah

komunikasi antara siswa dan guru dalam melakukan pembelajaran di masa pandemi seperti ini (Nurvitasari & Asmaningrum, 2018). Namun, ada beberapa oknum atau hal-hal yang muncul secara negatif dalam internet yang dapat menjadi konsumsi anak kecil dan remaja. Informasi-informasi atau situs-situs yang dapat diakses dari internet ada yang bermanfaat bagi perkembangan ilmu pengetahuan tapi ada juga yang dapat merusak mental dari kalangan anak kecil dan remaja yaitu situs-situs pornografi (Nugraha, 2018).

Sekarang ini banyak anak kecil dan remaja yang bisa dan mahir dalam memainkan telepon genggam dan internet, namun penggunaannya masih kurang efisien, karena hanya memanfaatkan keunggulan telepon genggam tersebut sebagai media permainan dan belum mengetahui dampak apa yang akan timbul di kemudian harinya.

Hal tersebut menggerakkan penulis sebagai mahasiswa Universitas Pamulang berinisiatif mengusung kegiatan PMKM sebagai bentuk tanggung jawab Kami sebagai seorang mahasiswa setelah menyelesaikan tugas belajar di kampus untuk mentransfer, mentransformasikan dan mengaplikasikan ilmu pengetahuan dari dalam kampus kepada masyarakat dengan tema "**Mengoptimalkan dan Memanfaatkan Internet Sehat dan Aman untuk Anak-Anak dan Remaja**".

II. METODE PELAKSANAAN

Sasaran PMKM ini adalah siswa-siswa MTS Al-Istiqomah Sepatan karena siswa-siswi yang masih berada di usia emas untuk dibimbing dalam penggunaan internet yang sehat dan aman. Kegiatan PMKM ini berlangsung pada hari Sabtu, 29 Januari 2022 di MTS Al-Istiqomah Sepatan yang beralamat di Kp. Pangsor Rt 03/03, Sangiang, Sepatan Timur, Tangerang Regency, Banten, dengan mematuhi protokol kesehatan yang ketat. Kegiatan ini diikuti oleh 20 siswa-siswi, serta beberapa guru dan kepala sekolah.

Dalam kegiatan PMKM ini diawali dengan melakukan pendekatan kepada pihak sekolah serta siswa-siswi. Adapun metode, pelaksanaan dalam Pengabdian (Mahasiswa) Kepada Masyarakat (PMKM) sebagai berikut:

1. Tahap Pemilihan Lokasi, pemilihan lokasi pengabdian kepada masyarakat tentu harus mempertimbangkan banyak hal, salah satunya yaitu kebutuhan masyarakat saat ini yang merupakan objek dari pengabdian.
2. Tahap Pengusulan, setelah tim pengusul melakukan observasi awal dan kami sudah

mengidentifikasi permasalahan pada objek pengabdian kepada masyarakat, maka dapat ditentukan temanya atau judulnya. Selanjutnya berdasarkan tema tersebut disusunlah proposal pengabdian kepada masyarakat.

3. Tahap Pengumpulan Data, yaitu mengumpulkan data pengabdian di lokasi pengabdian dengan melakukan konsultasi, observasi, wawancara dan dokumentasi dengan menentukan strategi pengumpulan data yang dipandang tepat untuk menentukan tema atau fokus serta pendalaman data pada proses pengumpulan data berikutnya.
4. Tahap Pelaksanaan, merupakan tahap pelaksanaan sharing dan praktik mengenai memanfaatkan kain perca untuk pembuatan masker kain kepada ibu-ibu agar bisa membuka peluang usaha di masa pandemi ini. Kami juga melakukan sharing mengenai pembahasan pentingnya protokol kesehatan dan melakukan praktik langsung dalam pembuatan masker kain dari kain perca.

III. HASIL DAN PEMBAHASAN

Perkembangan teknologi dan internet yang sangat pesat di berbagai kalangan ini, tentunya sedikit banyak berdampak pada berbagai lapisan masyarakat. Dari orang tua, remaja, hingga anak kecil sudah bergantung pada internet dalam melakukan aktivitas sehari-harinya. Dalam salah satu bidang yaitu pendidikan, internet berperan penting dalam pelaksanaan pembelajaran. Oleh karena itu, konsumsi internet pada anak kecil dan remaja semakin meningkat pesat.

Sisi positif dan negatif dari hal tersebut sangat perlu diperhatikan karena akan menghasilkan dampak ke kemudian harinya. Internet dapat mempermudah dalam komunikasi antara guru dan siswa, dapat mempermudah dalam mendapatkan bahan ajar. Namun, untuk saat ini banyak sekali anak kecil dan remaja yang menggunakan internet untuk main dan itu tentunya kurang efisien untuk masa depan mereka.

Selain itu, banyak situs-situs atau informasi-informasi yang dapat menyesatkan yang kita kenal sebagai hoax, bahkan ada situs yang sangat berbahaya yang tidak seharusnya tidak dikonsumsi anak kecil dan remaja seperti situs judi online, situs pornografi, dan lain-lain.

Berlatar belakang kecemasan tersebut, sekelompok mahasiswa dari Program Studi S1 Teknik Informatika Universitas Pamulang yaitu terdiri dari Fauzi Fadillah, Ahmad Kabir Mudawwim Hasby, Ahmad Rifa'i, Dwi Hardiyanto, Muhammad Kharisma Ade Miharja,

Muhammad Riskianto, Restu Adi Wijaya, Rian Tri Utomo, Yakub Supandi terdorong untuk mengadakan kegiatan Pengabdian (Masyarakat) Kepada Masyarakat dengan tema “Mengoptimalkan dan Memanfaatkan Internet Sehat dan Aman Untuk Anak-Anak dan Remaja”.

Kegiatan PMKM ini bertujuan agar anak kecil dan remaja dapat menggunakan internet yang sehat dan aman serta dapat menghindari situs-situs yang berbahaya bagi usia mereka. Kegiatan PMKM ini dilakukan dengan metode sharing kepada siswa-siswi mengenai manfaat internet dan cara untuk menjauhi hal-hal yang berbahaya yang bersumber dari internet. Adapun tahap pelaksanaan PMKM ini yaitu:

Tabel 1. Tahap Pelaksanaan PMKM

No.	Hari, Tanggal	Materi	Waktu
1.	Sabtu, 29 Januari 2022	Pembukaan	09.00-09.15
2.		Sambutan Kepala Sekolah	09.15-09.30
3.		Sharing mengenai penggunaan internet sehat dan aman	09.30-11.00
4.		Sesi tanya jawab	11.00-11.30
5.		Penutupan dan dokumentasi	11.30-12.00



Gambar 1. Sambutan Oleh Kepala Sekolah

Pelaksanaan kegiatan PMKM ini berjalan dengan sangat lancar, antusiasme siswa-siswi sangat luar biasa dalam mengikuti kegiatan ini, terlihat dari awal mereka sangat penasaran isi dari tema yang akan dibawakan oleh pemateri.



Gambar 2. Pembukaan Oleh Ketua PMKM

Materi pertama yang diberikan adalah sharing mengenai pengertian internet. Selanjutnya pemateri memberikan penjelasan mengenai manfaat internet dari berbagai bidang. Lalu membahas mengenai hal-hal negatif yang dapat ditimbulkan dari penggunaan internet yang berbahaya serta membahas bagaimana cara menghindari hal-hal yang dapat memberikan dampak negatif bagi mereka.



Gambar 3. Pemateri Sedang Melakukan *Sharing*

Setelah semua materi disampaikan, dilanjutkan pada sesi tanya jawab, dimana ada beberapa siswa-siswi yang bertanya mengenai materi terkait dan pemateri memberikan pertanyaan juga kepada para peserta, dan bagi para peserta yang bertanya maupun menjawab mereka berhak mendapatkan hadiah berupa kuota internet untuk pemakaian satu bulan.



Gambar 4. Foto Bersama Dengan Peserta

Setelah kegiatan pengabdian ini selesai, akhirnya semua peserta merasa bahagia karena telah menambah ilmu dan sharing bersama dengan para pemateri. Dan diharapkan para peserta akan terus menggunakan ilmu yang telah diberikan dan selalu menggunakan internet dengan sehat dan aman untuk kebaikan generasi muda Indonesia ke depannya.

IV. SIMPULAN

Dari hasil evaluasi serta temuan-temuan yang kami peroleh selama pelaksanaan kegiatan pengabdian ini, dapat kami simpulkan bahwa program pengabdian kepada masyarakat sebagai salah satu wujud dari pelaksanaan tri dharma perguruan tinggi ini telah mampu memberikan manfaat berupa tambahan wawasan dan dapat meningkatkan peluang kemajuan penggunaan internet sehat dan aman yang merupakan sasaran kegiatan PMKM ini.

Saran untuk kegiatan PKM ini yaitu perlunya pantauan untuk siswa-siswi dalam penggunaan internet ke depannya, agar ilmu yang telah diberikan tetap terjaga dan dapat diterapkan dalam kehidupan sehari-hari para peserta kegiatan ini.

DAFTAR PUSTAKA

- Anwas, O. M. (2015). *Pemanfaatan Teknologi Informasi dan Komunikasi Pada Pesantren Rakyat Sumber Pucung Malang*. 207-220.
- Nugraha, A. (2018). *Edukasi Internet Sehat dan Aman*. ISSN, 2656-4467.
- Nurvitasari, E., & Asmaningrum, H. P. (2018). Pemanfaatan Teknologi Informasi dan Komunikasi Oleh Guru Dalam Pembelajaran Kimia SMA di Distrik Merauke. *Jurnal Magistra*, 48-61.
- Purba, A. M., & Defiyanto, A. (2020). *Pemanfaatan Teknologi Informasi dalam Pendidikan dan Pembelajaran di Era Revolusi Industri 4.0*. ISBN, 96-101.
- Wahyono, B. T., & Hananto, B. (2018). *Pelatihan Internet Sehat Untuk Siswa Sekolah Master*. ISBN, 108-112.