

SOSIALISASI INTERNET SEHAT BAGI ANAK USIA DINI (Anak Didik Panti Asuhan Rumah Yatim Pelopor Kepedulian)

**Aji Sakti Ardiansyah^{1*}, Devisco Esya Pratama², Dhiva Prastya Mulya³, Erika Dwi Destari⁴,
Evi Mersyani Halawa⁵, Fiona Jessika⁶, Kentrianti Hulu⁷, Riyan Yuliansyah⁸, Saqinah⁹,
Yohanes Agustin¹⁰, Muhamad Rosdiana^{11*}**

¹⁻¹¹Fakultas Ilmu Komputer, Teknik Informatika, Universitas Pamulang, Jl. Raya Puspipetek
No. 46, Kel. Buaran, Kec. Serpong, Kota Tangerang Selatan. Banten 15310, Indonesia

Email: aji.sakty12323@gmail.com

(* : coresponding author)

Abstrak—Dalam konteks globalisasi dan kemajuan teknologi informasi, internet telah menjadi bagian tak terpisahkan dari kehidupan sehari-hari. Anak-anak usia dini, sebagai generasi yang tumbuh dalam era digital, terpapar secara intensif oleh teknologi, termasuk akses ke internet. Di tengah potensi manfaat yang dapat diperoleh, tidak dapat diabaikan pula potensi risiko dan dampak negatif yang mungkin timbul akibat penggunaan internet yang tidak terkendali. Panti Asuhan Rumah Yatim Pelopor Kepedulian Tangerang Selatan, menyadari pentingnya memberikan pemahaman dan panduan yang tepat terkait penggunaan internet kepada anak-anak di usia dini. Oleh karena itu, tim pengabdian kepada masyarakat, yang terdiri dari mahasiswa Universitas Pamulang, melakukan kegiatan sosialisasi internet sehat dengan metode yang beragam. Melalui presentasi edukatif, diskusi kelompok, dan permainan edukatif, kami berusaha memberikan pemahaman yang menyeluruh, tidak hanya sebatas risiko potensial, tetapi juga pada manfaat positif dan cara optimal mengakses sumber daya online. Evaluasi menyeluruh dilakukan untuk mengukur dampak kegiatan ini terhadap pemahaman dan keterampilan anak-anak di Panti Asuhan. Hasil evaluasi menunjukkan peningkatan yang signifikan dalam pemahaman mereka terkait etika berinternet, keamanan daring, dan pemanfaatan internet untuk kegiatan positif. Selain itu, melalui observasi, kami juga mendapatkan gambaran tentang interaksi dan partisipasi aktif anak-anak selama kegiatan berlangsung. Penulisan abstrak ini bertujuan untuk merangkum secara singkat kegiatan sosialisasi internet sehat bagi anak-anak usia dini di Panti Asuhan Rumah Yatim Pelopor Kepedulian oleh mahasiswa Universitas Pamulang. Kami meyakini bahwa pemahaman yang ditingkatkan di kalangan anak-anak ini akan memberikan landasan kuat bagi mereka dalam menggunakan internet dengan bijak, melindungi diri mereka sendiri, dan menjadi kontributor positif dalam dunia maya.

Kata Kunci: PKM, Sosialisasi, Internet Sehat, Rumah Yatim Pelopor Kepedulian, Teknologi Informasi, Universitas Pamulang

Abstract—In the context of globalization and technological advancement, the internet has become an inseparable part of daily life. Early-age children, as a generation growing up in the digital era, are intensively exposed to technology, including internet access. Amid the potential benefits that can be obtained, the potential risks and negative impacts that may arise from uncontrolled internet use cannot be ignored. The Orphanage "Rumah Yatim Pelopor Kepedulian" in South Tangerang realizes the importance of providing appropriate understanding and guidance regarding internet use to young children. Therefore, a community service team, consisting of students from Pamulang University, conducted healthy internet socialization activities using various methods. Through educational presentations, group discussions, and educational games, we aimed to provide comprehensive understanding, not only focusing on potential risks but also on positive benefits and optimal ways to access online resources. Comprehensive evaluation was conducted to measure the impact of these activities on the understanding and skills of the children in the orphanage. The evaluation results showed a significant improvement in their understanding of internet ethics, online safety, and the use of the internet for positive activities. Additionally, through observation, we gained insights into the interaction and active participation of the children during the activities. This abstract aims to briefly summarize the healthy internet socialization activities for early-age children at the Orphanage "Rumah Yatim Pelopor Kepedulian" by students from Pamulang University. We believe that the enhanced understanding among these children will provide a strong foundation for them to use the internet wisely, protect themselves, and become positive contributors in the online world.

Keywords: Community Service, Socialization, Healthy Internet, Rumah Yatim Pelopor Kepedulian, Information Technology, Pamulang University

1. PENDAHULUAN

Seiring dengan perkembangan zaman yang semakin canggih, banyak aplikasi yang dibuat untuk memudahkan pekerjaan manusia dalam menjalankan segala hal dan segala bidang yang memiliki manfaat yang beragam. Oleh karena itu, kita diharuskan untuk mengikuti perkembangan

teknologi pada era digitalisasi. Kita sebagai pengguna teknologi harus dapat memanfaatkan teknologi yang ada pada saat ini maupun teknologi yang akan ada di masa depan yang tentunya akan semakin berkembang nantinya.

Dalam era digital yang terus berkembang, informasi dan teknologi menjadi bagian yang penting dari kehidupan sehari-hari. Perkembangan teknologi informasi telah mengubah cara manusia berinteraksi, bekerja, dan belajar. Di berbagai aspek kehidupan masyarakat, inovasi teknologi informasi menjadi pendorong utama kemajuan dan efisiensi. Namun, penting untuk diakui bahwa masih ada sebagian masyarakat yang belum memiliki pemahaman dasar dan pemanfaatan internet. Penggunaan internet jika dilakukan secara bebas dan tidak mengikuti aturan yang mengikat khususnya untuk anak usia dini maka, efek negatifnya akan sangat mudah memengaruhi mereka baik secara pola pikir dan sikap mereka. Oleh karena itu, dalam program pengabdian kali ini kami bermaksud memberikan pemahaman mengenai dampak positif dan negatif dari internet kepada para anak didik panti asuhan Rumah Yatim Pelopor Kepedulian khususnya di rentang umur 5-13 tahun dalam bentuk kegiatan sosialisasi.

2. METODE PELAKSANAAN

Untuk mencapai tujuan tersebut, Sosialisasi Internet Sehat Bagi Anak Usia Dini di Panti Asuhan Rumah Yatim Pelopor Kepedulian Tangerang Selatan maka kami mempersiapkan dan merancang acara sebagai berikut:

1. Dalam tahap persiapan pelaksanaan, Kami menyiapkan laptop dan infokus untuk memberikan materi kepada anak didik panti asuhan Rumah Yatim Pelopor Kepedulian Tangerang Selatan.
2. Tahap pemaparan materi. Mahasiswa Teknik Informatika Universitas Pamulang memberikan materi yang ingin disampaikan kepada anak-anak yang diawali dengan menampilkan sebuah video presentasi, selanjutnya melakukan penjelasan apa itu internet, bagaimana bisa internet meluas di dunia.
3. Tahap Evaluasi. Agar kita dapat mengetahui seberapa tingkat pemahaman anak-anak mengenai materi yang disampaikan. tahap akhir ini kami melakukan

Serangkaian pertanyaan serta memberikan reward bagi siapa saja yang mampu menjawab pertanyaan yang telah di sediakan. Selanjutnya kami juga melaksanakan evaluasi menarik kesimpulan terhadap beberapa peserta didik tentang materi yang kami sampaikan dan diakhiri dengan sesi foto bersama.

3. HASIL DAN PEMBAHASAN

Berdasarkan Sosialisasi Internet Sehat Bagi Anak Usia Dini di Panti Asuhan Rumah Yatim Pelopor Kepedulian Tangerang Selatan, maka kegiatan pengabdian masyarakat ini memberikan hasil sebagai berikut:

1. Hasil kegiatan sosialisasi internet sehat di Panti Asuhan Rumah Yatim Pelopor Kepedulian Tangerang Selatan menunjukkan dampak yang positif. Pemahaman anak-anak terhadap etika berinternet, keamanan daring, dan pemanfaatan internet untuk kegiatan positif mengalami peningkatan yang signifikan. Hasil evaluasi mencerminkan adanya perubahan positif dalam perilaku dan sikap mereka terkait penggunaan internet.
2. Observasi selama kegiatan menunjukkan partisipasi aktif anak-anak dalam presentasi edukatif, diskusi kelompok, dan permainan edukatif. Mereka menunjukkan antusiasme dalam memahami materi yang disampaikan dan berinteraksi dengan pengajar serta sesama peserta. Dampak kebocoran data dapat merugikan: Jika data sensitif jatuh ke tangan yang salah, konsekuensinya bisa sangat merugikan. Identitas bisa dicuri, informasi rahasia bisa diungkapkan, dan bisnis dapat mengalami kerugian finansial dan kerugian reputasi yang parah. Mempertahankan kepercayaan pelanggan dan klien adalah kunci untuk kesuksesan jangka panjang.
3. Partisipasi mahasiswa Universitas Pamulang dalam kegiatan pengabdian kepada masyarakat ini memberikan hasil positif. Mereka tidak hanya menyampaikan materi

dengan baik, tetapi juga mampu beradaptasi dengan lingkungan panti asuhan dan membimbing anak-anak dengan pendekatan yang sesuai dengan karakteristik mereka. Upaya perlindungan data yang efektif: Untuk menjaga keamanan data, diperlukan langkah-langkah seperti penggunaan kata sandi yang kuat, enkripsi data, perlindungan firewall, pembaruan perangkat lunak yang teratur, dan pelatihan keamanan bagi karyawan. Selain itu, juga perlu memiliki rencana pemulihan bencana dan strategi tanggap darurat jika terjadi pelanggaran keamanan data.

4. Selain memberikan manfaat langsung kepada anak-anak panti asuhan, kegiatan ini juga memberikan dampak positif bagi Panti Asuhan Rumah Yatim Pelopor Kepedulian dan komunitas sekitar. Adanya kolaborasi antara mahasiswa dan panti asuhan menciptakan ikatan yang erat dan meningkatkan keterlibatan komunitas dalam upaya peningkatan literasi digital.

Dampak jangka panjang dari kegiatan ini diharapkan melibatkan perubahan perilaku yang berkelanjutan dan peningkatan literasi digital di kalangan anak-anak panti asuhan. Sebagai saran untuk pengembangan, kegiatan serupa dapat diintegrasikan ke dalam kurikulum pendidikan formal untuk menciptakan dampak yang lebih besar.

Dengan demikian, hasil kegiatan ini memberikan bukti positif bahwa sosialisasi internet sehat di Panti Asuhan Rumah Yatim Pelopor Kepedulian Tangerang Selatan dapat memberikan kontribusi yang signifikan dalam meningkatkan pemahaman dan pemanfaatan internet yang positif di kalangan anak-anak. Berikut ini adalah lampiran hasil dokumentasi dari kegiatan PKM yang telah dilaksanakan:



Gambar 1. Peserta PKM Berada Di Tempat Kegiatan



Gambar 2. Sambutan Ketua PKM Aji Sakti Ardiansyah



Gambar 3. Presentasi Materi



Gambar 4. Pembagian Hadiah dan Uang Santunan



Gambar 5. Pembagian Konsumsi



Gambar 6. Pemberian Plakat



Gambar 7. Pemberian Bingkisan Dan Uang Sumbangan



Gambar 8. Sesi Foto Bersama



4. KESIMPULAN

Partisipasi aktif anak-anak dan keterlibatan mahasiswa dalam kegiatan ini memberikan dampak positif tidak hanya pada pemahaman teknologi di kalangan anak-anak panti asuhan, tetapi juga menciptakan ikatan yang erat antara mahasiswa dan masyarakat. Selain itu, kegiatan ini sesuai dengan konsep pengabdian kepada masyarakat yang menekankan pada memberikan manfaat langsung dan positif bagi masyarakat.

REFERENCES

- Wijaya, B. S. (2015). Pengaruh Internet terhadap Perkembangan Anak dan Remaja. *Jurnal Psikologi Anak, 1*(1), 26-37.
- Wijaya, B. S. (2015). Pengaruh Internet terhadap Perkembangan Anak dan Remaja. *Jurnal Psikologi Anak, 1*(1), 26-37.
- Setiawan, D., & Utami, S. (2018). Pola Penggunaan Internet pada Anak-Anak: Tinjauan Orang Tua dan Guru. *Jurnal Kesehatan Anak, 6*(1), 34-45.