

SOSIALISASI PENGENALAN TEKNOLOGI KEPADA ANAK DI DESA**KERTASARI**Nurul Azizah¹ Nana Rahdiana²Teknik Informatika ¹, FIK ²If20.nurulazizah@mhs.ubpkarawang.ac.id ¹ nana.rahdiana@ubpkarawang.ac.id ²**ABSTRAK**

Desa merupakan suatu wilayah pemukiman manusia yang cenderung lebih kecil, terletak di daerah pedesaan. Meskipun desa seringkali dikaitkan dengan kehidupan yang lebih sederhana dan terpencil, namun desa juga memiliki potensi dan tantangan dalam menghadapi perubahan sosial dan ekonomi. Di desa kertasari anak-anak memiliki keterbelakangan teknologi dan minimnya pemahaman teknologi. Melihat rendahnya literasi teknologi di kalangan anak-anak, dan memiliki akses terbatas atau minim terhadap teknologi modern, seperti komputer, internet atau perangkat pintar, sehingga mereka tidak memiliki pemahaman yang memadai tentang penggunaan dan manfaat teknologi tersebut. Untuk itu, Mahasiswa KKN Mengadakan pelatihan teknologi yang disesuaikan dengan kebutuhan anak-anak di desa. Pelatihan ini bisa mencakup penggunaan perangkat teknologi, dasar-dasar komputer, internet, dan aplikasi yang berguna. Meningkatkan literasi teknologi anak-anak desa dapat mempersiapkan mereka untuk menghadapi tantangan teknologi dalam dunia yang semakin terhubung dan digital, dan dapat membantu anak-anak desa memahami dan mengelola perubahan teknologi yang terus berkembang.

Kata kunci: Desa, Anak-Anak, Teknologi.

PENDAHULUAN

Desa Kertasari merupakan desa yang berada di wilayah kecamatan Rengasdengklok, Kabupaten Karawang, Jawa Barat. Berdasarkan data pada prodeskel, Desa Kertasari memiliki luas 340 Hektar. Desa Kertasari memiliki 3 dusun diantaranya yaitu Dusun Karajan A, Dusun Karajan B dan Dusun Tegalasem. Yang terdiri dari 6 RW dan 15 RT. Mata pencaharian Masyarakat Desa Kertasari mayoritas sebagai buruh tani dan pedagang, pedagang di Desa Kertasari mayoritas

UMKM kecil-kecilan dirumah mereka sendiri. Di Desa Kertasari, anak- anak menghadapi keterbelakangan dalam hal teknologi dan minimnya pemahaman tentang bidang tersebut. Rendahnya literasi teknologi dikalangan mereka, ditambah dengan keterbatasan akses terhadap teknologi modern seperti komputer, internet, dan perangkat pintar, berdampak pada kurangnya pemahaman yang memadai mengenai pemanfaatan serta manfaat teknologi dalam kehidupan sehari-hari. Teknologi adalah sekumpulan pengetahuan, keterampilan, proses, metode, alat, mesin, bahan, dan sumber daya lainnya yang digunakan oleh manusia untuk merancang, membuat, mengembangkan, dan memanfaatkan berbagai produk, sistem, dan layanan guna memenuhi berbagai kebutuhan dan tujuan dalam kehidupan sehari-hari. Teknologi mencakup segala hal, mulai dari perangkat lunak (software) hingga perangkat keras (hardware) seperti komputer dll. Komputer merupakan salah satu media elektronik yang banyak digunakan, banyak hal yang dapat dilakukan dengan komputer, seperti memudahkan manusia mengelola data, menyimpan informasi (data storage) dengan praktis dan efisien (Permana & Mahameruaji, 2019). Selain itu, keterampilan dalam penggunaan komputer atau literasi digital juga sangat menentukan keberhasilan seseorang dalam pendidikan. Jika dilihat dari segi media pembelajaran, banyak media pembelajaran yang bisa dijalankan melalui penggunaan komputer dengan mengimplementasikan aplikasi tertentu (Astawa, 2019). Dalam era modern yang semakin terkoneksi, kemampuan beradaptasi dengan teknologi menjadi semakin penting untuk keberhasilan di berbagai aspek kehidupan. Anak- anak di desa perlu memiliki keterampilan teknologi yang cukup untuk menghadapi tantangan masa depan. Di Desa Kertasari anak-anak belum sepenuhnya terampil memanfaatkan teknologi. Pengetahuan akan teknologi informasi dan komunikasi berbasis komputer saat ini sangat dibutuhkan oleh Masyarakat baik orang dewasa, remaja maupun anak-anak yang saat ini menjadi peserta didik. Salah satu aplikasi dalam komputer yang banyak dimanfaatkan untuk pembuatan tugas di sekolah adalah Microsoft Word (Sari skk, 2020). Menurut Techwalla, Microsoft Word adalah program pengolah kata yang memiliki tujuan untuk membuat dokumen teks yang dapat disimpan secara elektronik, dicetak di kertas, atau disimpan dalam format PDF.

METODE

Waktu dan Tempat Pelaksanaan

Lokasi pengabdian dilaksanakan di Desa Kertasari, Kecamatan Rengasdengklok.

Adapun waktunya terhitung (Anonim, 2017) dari Tanggal 11 Juli – 13 Juli 2023.

Target/Sasaran

Anak-anak di Desa Kertasari menjadi sasaran dari program literasi teknologi ini. Kami berfokus untuk meningkatkan literasi teknologi pada anak-anak yang berada di desa tersebut. Mereka menjadi target utama dari upaya ini.

HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

Sosialisasi Pengenalan Teknologi ini dihadiri oleh 20 orang anak-anak yang ada di Desa Kertasari. Aktivitas pertama yang dilakukan dalam kegiatan ini yaitu sosialisasi kepada anak-anak di Desa Kertasari. Sosialisasi ini bertujuan agar anak-anak mau mengikuti kegiatan pengabdian ini. Selain itu sosialisasi memberikan informasi mendalam mengenai teknologi komputer, mengulas berbagai fitur dan fungsi yang dimilikinya. Peserta sosialisasi diberikan pemahaman tentang bagaimana komputer dapat digunakan untuk memfasilitasi berbagai aspek kehidupan sehari-hari, mulai dari pendidikan, pekerjaan, hingga interaksi sosial. Dengan begitu, mereka dapat mengaplikasikan teknologi ini dengan lebih efektif dan merasakan manfaatnya dalam meningkatkan kemudahan dan efisiensi. Pada pertemuan kedua, anak-anak diberi teori tentang Microsoft Word beserta cara penggunaannya. Mereka diajarkan bagaimana membuat dokumen teks, mengatur format tulisan, menyisipkan gambar, dan mengatur tata letak secara umum. Dengan penjelasan mendalam ini, diharapkan mereka dapat memanfaatkan perangkat lunak ini untuk membuat tugas sekolah, laporan, dan dokumen lainnya dengan lebih terstruktur dan profesional. Kemudian, pada pertemuan ketiga, anak-anak diberikan kuis yang berkaitan dengan materi yang telah mereka pelajari sebelumnya. Kuis ini dirancang untuk mengukur pemahaman mereka tentang Microsoft Word serta kemampuan praktis dalam menggunakan aplikasi tersebut. Dengan pemberian kuis, kami berharap dapat mengukur tingkat pencapaian mereka dalam memahami dan mengaplikasikan pengetahuan teknologi yang telah disampaikan selama sesi-sesi sebelumnya.



Gambar 1. 1 Sosialisasi Pengenalan Teknologi dan Microsoft Word



Gambar 1. 2 Pelatihan Microsoft Word



Gambar 1. 3 Foto bersama dengan anak-anak di Desa Kertasari

KESIMPULAN DAN REKOMENDASI

Kesimpulan dari pengenalan teknologi di Desa Kertasari adalah bahwa Upaya untuk memperkenalkan teknologi di lingkungan pedesaan memiliki dampak positif dalam meningkatkan pemahaman dan pemanfaatan teknologi oleh Masyarakat. Melalui sosialisasi dan pelatihan, masyarakat Desa Kertasari telah memahami peningkatan pengetahuan tentang penggunaan komputer, aplikasi seperti Microsoft Word dll, serta manfaat teknologi dalam berbagai aspek kehidupan.

DAFTAR PUSAKA

- Anonim. (2017). Pengertian Power Point Menurut Para Ahli. rangkumanpustaka.com.
- Djamdjuri, D. S. (2020). Memperkenalkan Cara Pengaplikasian Komputer Terhadap Anak Sekolah Dasar(Ciampea Udik, Caringin Jangkung. Jurnal Pengabdian Pada Masyarakat.
- Nurul Ahadia, M. Z. (2021). Pengenalan dan Pengaplikasian Microsoft Word dan Microsoft PowerPoint di SMA Negeri 1 Praya Tengah. Jurnal Pengabdian Magister Pendidikan IPA.
- R, D. F. (2021). Sosialisasi Pola Hidup Sehat Melalui Kegiatan KKN-DR Sisdemas di Desa Mekarmukti.
- PROCEEDINGS UIN SUNAN GUNUNG DJATI BANDUNG.
- Sari, R. (2020). Optimalisasi Penggunaan MS. Word dan MS. Excel Pada Siswa SMP PGRI Astra Insani Bekasi. Jurnal ABDIMAS (Pengabdian Kepada Masyarakat) UBJ.

Setyansah, R. K. (2023). 222PELATIHAN PEMANFAATAN TEKNOLOGI INFORMASI BERBASIS APLIKASI GOOGLE BAGIPERANGKAT DESADI KANTOR DESA NGALE KECAMATAN PILANGKENCENG.

Jurna Terapan ABDIMAS.

Sudiatmika, I. B. (2020). Pelatihan Keterampilan Dasar Komputer dan Teknologi Informasi Di Sekolah Dasar Negeri 3 Munduk. Jurnal Karya Abadi.