

J-DEPACE, Volume 6, Nomor 1, Juni 2023, Hal 36-42

Tersedia online di :<http://jurnal.lpmiunvic.ac.id/index.php/jpkm>

Pengenalan Dasar-Dasar Komputer di SD Inpres 1 Kabupaten Sorong

Irwan Soulisa¹, Juneth N. Wattimena², Agustinus G. Gifelem³, Peter Manuputty⁴

Universitas Victory Sorong

¹soulisairwan@gmail.com , ²junethwattimena@gmail.com , ³agustinusggifelem@gmail.com ,

⁴petermanuputty3@gmail.com

ABSTRAK

Penerapan komputer bukan hanya pada dunia pemerintahan ataupun instansi – instansi besar, tetapi juga pada dunia pendidikan. Padahal tanpa disadari pengetahuan tentang komputer sangat penting dalam dunia persaingan saat ini. Semakin teknologi berkembang, komputer merupakan salah satu media yang digunakan dalam pelaksanaan ujian nasional. Menghindari pembelajaran komputer yang tidak terarah, maka proses belajar dapat dilakukan pada anak-anak melalui Sekolah Dasar. Penguasaan komputer yang tepat dapat dimulai dari adanya pembelajaran dasar – dasar komputer dan pengenalan komputer sejak dini di Sekolah Dasar (SD). Belajar komputer pada anak-anak di SD Inpres 1 Kabupaten Sorong masih kurang, karena hanya diberikan bagi siswa yang merupakan kelas persiapan dalam menghadapi ujian nasional. Pembelajaran komputer dapat dilakukan supaya anak – anak di SD Inpres 1 Kabupaten Sorong dapat mengetahui, mengenal, dan menerapkan dalam kehidupan sehari-hari. Simpulan dari kegiatan pengabdian kepada masyarakat yang telah dilaksanakan adalah berjalan dengan lancar dan sangat disambut baik serta antusias dari masing-masing peserta. Selain itu, peserta kegiatan dapat menambah wawasan tentang perangkat komputer dan penggunaannya dalam kehidupan sehari-hari.

Kata kunci: Pengabdian, Belajar, Komputer

ABSTRACT

The application of computers is not only in the world of government or large agencies, but also in the world of education. Even though without realizing it, knowledge of computers is very important for the competitive world today. The more technology develops, the computer is one of the media used in the implementation of national exams. Avoiding undirected computer learning, the learning process can be carried out on children through elementary schools. The proper computer mastery can be started from learning the basics of computers and the introduction of computers from an early age in Elementary Schools. Computer learning for children at the First Inpres Elementary School, Sorong Regency is still lack, because it is only given to students who are a preparatory class for national exams. Computer learning can be done so that children at the First Inpres Elementary School, Sorong Regency can know, recognize, and apply it in everyday life. The conclusion of the community service activities that have been carried out is that it finished smoothly and were very welcomed and enthusiastic from each participant. In addition, activity participants can add insight about computer devices and their use in everyday life.

Keywords: Service, Study, Computer.

1. PENDAHULUAN

Komputer merupakan salah satu alat yang memiliki peran penting dalam kehidupan manusia. Komputer dapat memudahkan manusia dalam mengerjakan sesuatu. Pada zaman yang sudah modern ini penggunaan komputer sangat diperlukan dalam segala aspek kehidupan seperti membuat surat, mengerjakan tugas, belajar, jual beli, streaming, dan sebagainya (Pratama, dkk 2022). Penerapan komputer bukan hanya pada dunia pemerintahan ataupun instansi – instansi besar, tetapi juga pada dunia pendidikan. Belajar komputer pada dunia pendidikan hanya diperoleh ketika seseorang telah berada pada jenjang Sekolah Menengah Pertama (SMP). Padahal tanpa disadari pengetahuan tentang komputer sangat penting dalam dunia persaingan saat ini. Semakin teknologi berkembang, komputer merupakan salah satu media yang digunakan dalam pelaksanaan ujian nasional.

Belajar Komputer bagi anak-anak di Sekolah Dasar dapat meningkatkan pengetahuan dan memiliki wawasan secara luas. Hal ini dapat dilihat dari manfaat positif belajar komputer yaitu membantu pada saat pelaksanaan ujian nasional, mempermudah dalam mencari informasi, dan mengikuti perkembangan teknologi informasi saat ini. Selain manfaat positif, komputer juga memiliki manfaat negatif seperti misalnya dapat mengakses informasi yang tidak pantas bagi anak-anak, apabila penggunaan komputer tidak diawasi oleh guru atau orang tua. Menghindari pembelajaran komputer yang tidak terarah, maka proses belajar dapat dilakukan pada anak-anak melalui Sekolah Dasar. Penguasaan komputer yang tepat dapat dimulai dari adanya pembelajaran dasar – dasar komputer dan pengenalan komputer sejak dini di Sekolah Dasar (SD).

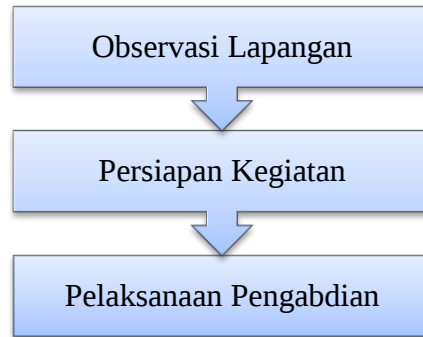
SD Inpres 1 merupakan salah satu Sekolah Dasar yang berada pada daerah Kabupaten Sorong, Provinsi Papua Barat. Belajar komputer pada anak-anak di SD Inpres 1 Kabupaten Sorong masih kurang, karena hanya diberikan bagi siswa yang merupakan kelas persiapan dalam menghadapi ujian nasional. Pembelajaran komputer dapat dilakukan supaya anak – anak di SD Inpres 1 Kabupaten Sorong dapat mengetahui, mengenal, dan menerapkan dalam kehidupan sehari-hari.

2. MASALAH

Permasalahan dalam Kegiatan pengabdian kepada masyarakat adalah kurangnya belajar komputer di sekolah dasar. Belajar komputer hanya diberikan kepada anak-anak kelas V dan VI yang akan mempersiapkan diri untuk mengikuti ujian nasional.

3. METODE PELAKSANAAN

Metode pelaksanaan kegiatan pengabdian kepada masyarakat yang dilakukan pada SD Inpres 1 Kabupaten Sorong terdiri dari beberapa tahapan sebagai berikut:



Gambar 1. Tahapan Pelaksanaan Kegiatan PKM

a) Observasi Lapangan.

Kegiatan pengabdian kepada masyarakat diawali dengan adanya observasi lapangan yang dilakukan oleh tim pelaksana kepada SD Inpres 1 Kabupaten Sorong. Observasi lapangan sebelum kegiatan ini bertujuan untuk melakukan pendekatan dengan pihak sekolah, pengantaran surat pengantar, penentuan tanggal pelaksanaan pengabdian, dan penyampaian gambaran umum terkait materi yang akan disampaikan.

b) Persiapan Kegiatan.

Tahapan selanjutnya setelah observasi lapangan adalah persiapan untuk pelaksanaan kegiatan pengabdian kepada masyarakat. Kegiatan persiapan dilakukan dengan menyiapkan materi secara teori dan praktek. Materi yang dimaksud seperti pengertian komputer, manfaat komputer, dan contoh jenis-jenis perangkat komputer. Tim pelaksana kegiatan pengabdian juga menyiapkan latihan yang akan diberikan kepada peserta kegiatan agar lebih membantu memahami materi yang diberikan.

c) Pelaksanaan Kegiatan.

Kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat dilaksanakan pada Hari Senin, 03 April 2023 yang bertempat pada SD Inpres 1 Kabupaten Sorong. Tahapan pada saat pelaksanaan kegiatan yaitu penyampaian materi yang telah disiapkan, dan dilanjutkan dengan praktek penggunaan komputer.

Akhir dari penyampaian materi, akan disampaikan kesimpulan dan sebuah evaluasi berupa permainan yang bertujuan untuk mengukur pemahaman peserta kegiatan dalam menyimak materi.

4. HASIL DAN PEMBAHASAN

A. Hasil

Pelaksanaan kegiatan kepada masyarakat tidak terlepas dari beberapa referensi jurnal pengabdian yang membahas tentang pengenalan dasar – dasar komputer, diantaranya sebagai berikut:

- 1) Pelatihan Dan Pengenalan Dasar - Dasar Komputer Bagi Siswa Sekolah Dasar Di Lingkungan Kelurahan Temmalebba (Rahmawati & Reski, 2021).
- 2) Pelatihan Bahasa Inggris dan Pengenalan Dasar – Dasar Komputer Bagi Masyarakat (Yordan & Andi, 2021).
- 3) Pelatihan Dasar - Dasar Komputer sebagai Persiapan Menyambut Pelaksanaan Asesmen Nasional Berbasis Komputer pada Siswa SD Negeri 218 Congkoe (Nur & Nurjannah, 2022).
- 4) Pelatihan Pengenalan Dasar – Dasar Komputer Bagi Kepala Wilayah Di Desa Montong Baan Dalam Menghadapi Perkembangan Teknologi Abad 21 (Zinnurain & Muhamad, 2022).
- 5) Edukasi Pengenalan Dasar Pengoperasian Komputer Sejak Dini (Arfan, dkk 2022).
- 6) Pengenalan Dasar-Dasar Komputer Bagi Anak-Anak di Lingkungan Kelurahan Taba Baru (Harma, dkk 2023).

B. Pembahasan

Tim Pengabdian Kepada Masyarakat di SD Inpres 1 Kabupaten Sorong melakukan persiapan sebelum kegiatan dilaksanakan. Kegiatan persiapan diawali dengan mempersiapkan perlengkapan yang dibutuhkan seperti laptop, spanduk, infokus, dan hal lain yang digunakan dalam pelaksanaan pengabdian kepada masyarakat. Selain itu, peserta kegiatan yang adalah anak-anak di kelas IV SD Inpres 1 Kabupaten Sorong melakukan proses pendaftaran dengan mengisi identitas masing-masing pada daftar hadir kegiatan. Tim pelaksana kegiatan pengabdian kepada masyarakat melanjutkan kegiatan perkenalan sebelum memulai materi yang dapat dilihat pada gambar 2.



Gambar 2. Proses Perkenalan Tim PKM

Kegiatan pengenalan antar tim pelaksana dengan peserta bertujuan untuk lebih saling mengenal satu dengan lainnya. Kelanjutan dari proses pengenalan adalah penyampaian materi terkait dengan dasar-dasar komputer diantaranya seperti: pengertian komputer, manfaat dari penggunaan komputer, jenis-jenis perangkat komputer serta contohnya. Penyampaian materi disertai dengan penggunaan gambar agar peserta kegiatan lebih mudah memahami. Kegiatan penyampaian materi tentang dasar-dasar komputer dapat dilihat pada gambar 3.



Gambar 3. Penyampaian Materi PKM

Pemateri selanjutnya memberikan latihan setelah penyampaian semua materi. Latihan bertujuan untuk membuat peserta lebih memahami konsep dan materi dalam penggunaan komputer. Latihan yang tim pelaksana siapkan berupa pembuatan biodata sederhana yang dicoba menggunakan aplikasi Microsoft Word, yang dapat dilihat pada gambar 4 dan 5.



Gambar 4. Pengenalan Ms. Word



Gambar 5. Pembuatan Biodata

Sebelum latihan dimulai, tim pelaksana PKM sudah membagi peserta ke dalam 4 kelompok kecil. Setiap kelompok terbagi menjadi 6 orang peserta. Pemateri akan mencoba di depan kelas dan peserta akan mengikuti langkah-langkah dengan menggunakan perangkat komputer yang telah disediakan oleh tim pelaksana kegiatan pengabdian kepada masyarakat. Setelah pemateri

menyampaikan langkah-langkah, setiap kelompok diarahkan oleh tim pelaksana untuk mengikuti dan mencoba latihan, yang dapat dilihat pada gambar 6. Apabila semua peserta sudah selesai dan mencoba latihan, maka pemateri akan memberikan kesimpulan dari penyampaian materi serta latihan.



Gambar 6. Proses Latihan Pembuatan Biodata

Akhir dari pada pelaksanaan kegiatan pengabdian kepada masyarakat di SD Inpres 1 Kabupaten Sorong adalah adanya permainan “siapaakah aku” yang diberikan kepada seluruh peserta. Permainan “siapaakah aku” dapat digambarkan dimana pemateri akan menunjukkan gambar salah satu jenis perangkat komputer yang sudah dijelaskan pada materi awal, dan peserta diminta untuk menebak dengan jawaban yang benar.

5. KESIMPULAN

Berdasarkan kegiatan pengabdian kepada masyarakat yang telah dilakukan pada SD Inpres 1 Kabupaten Sorong, maka dapat disimpulkan beberapa hal sebagai berikut:

- a) Pelaksaaan kegiatan pengabdian berjalan dengan lancar dan sangat disambut baik serta antusias dari masing-masing peserta.
- b) Belajar dasar – dasar komputer harus dilakukan pada pendidikan formasl sejak di sekolah dasar.
- c) Adanya proses belajar komputer yang dilakukan bersamaan dengan latihan / praktek penggunaan perangkat lunak agar lebih mudah dipahami.

DAFTAR PUSTAKA

Farolai, Nur., Nurjannah Nurjannah. 2022. *Pelatihan Dasar - Dasar Komputer sebagai Persiapan Menyambut Pelaksanaan Asesmen Nasional Berbasis Komputer pada Siswa SD Negeri 218 Congkoe*. Jumat Informatika: Jurnal Pengabdian Masyarakat. 3(1): 43–47.

- Gunawan, Yordan., Andi Agus Salim. 2021. *Pelatihan Bahasa Inggris dan Pengenalan Dasar - Dasar Komputer Bagi Masyarakat*. Webinar ABDIMAS. Halaman: 691-698.
- Pratama, Yudha., dkk. 2022. *Pelatihan Dasar Komputer dalam Peningkatan Sumber Daya Manusia Anak Usia Dini Kelurahan Kalangan, Kecamatan Klego, Kabupaten Boyolali*. Jurnal Senyum Boyolali. Vol.3, No1. pp. 8-14.
- Upa, Rahmawati, And Reski Pilu. 2021. *Pelatihan dan Pengenalan Dasar – Dasar Komputer bagi Siswa Sekolah Dasar di Lingkungan Kelurahan Temmalebba*. Madaniya 2(4): 373–77.
- Wijaya, Harma Oktafia Lingga., dkk. 2023. *Pengenalan Dasar-Dasar Komputer bagi Anak - Anak di Lingkungan Kelurahan Taba Baru*. Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat Nusantara. Vol 3, No 2.2.
- Zinnurain, Muhamad Suhardi. 2022. *Pelatihan Pengenalan Dasar - Dasar Komputer bagi Kepala Wilayah di Desa Montong Baan dalam Menghadapi Perkembangan Teknologi Abad 21*. Community: Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat, Vol. 2, No.2. Halaman 85-90.
- Zulfahmi, Arfan Et Al. 2022. *Edukasi Pengenalan Dasar - Dasar Pengoprasian Komputer Sejak Dini*. AMMA: Jurnal Pengabdian Masyarakat. Volume 1, No. 11: 1501–7.