

UPAYA MENINGKATKAN PENGETAHUAN SISWA SDN MUNCUL 03 MELALUI PENGENALAN PEMBELAJARAN MICROSOFT OFFICE

Riris Lima Putri¹, Ali Basir², Ahmad Firmansyah³, Muhamad Fathan⁴, Pravangestya Garnis Rhanandita⁵, Drs. Ardianto Moenir⁶

¹⁻⁶Universitas Pamulang; Jl. Surya Kencana No.1, Pamulang Barat, (021) 741-2566 atau 7470 9855

¹⁻⁶Jurusan Teknik Informatika, Fakultas Teknik, Universitas Pamulang

e-mail: ¹putri.htb25@gmail.com, ²alifafur@gmail.com, ³ahmadfir.pr@protonmail.com, ⁴sengkolfathan@gmail.com, ⁵pravangestya@gmai.com, ⁶dosen00504@unpam.ac.id

Abstrak

Program Studi (Prodi) Teknik Informatika berperan aktif dalam meningkatkan kualitas hidup masyarakat melalui Pengabdian Kepada Masyarakat. Pengabdian Kepada Masyarakat merupakan pendidikan yang kemudian dilanjutkan dengan penelitian yang sebenarnya merupakan persiapan menghadapi kenyataan nyata. Penelitian juga merupakan kontribusi dari perguruan tinggi, khususnya dosen, kepada masyarakat. Pengabdian Kepada Masyarakat dilaksanakan dengan cara memberikan penyuluhan untuk kepada siswa/siswi Sekolah Dasar Negeri Muncul 03 karena setelah diketahui bahwa pelajaran ini belum pernah diterapkan di sekolah tersebut. Tujuan dari Pengabdian Kepada Masyarakat ini adalah membimbing siswa dalam memberikan pengetahuan dan pemahaman tentang *Microsoft Office*. Materi yang diberikan merupakan salah satu materi penting sebagai bekal para siswa untuk menambah pengetahuan khususnya dalam pendidikan pada era globalisasi sekarang ini yang mana tidak hanya melalui buku pelajaran tetapi media pembelajaran sekarang bisa diakses melalui internet serta untuk pencatatan atau penulisan materi pelajaran sekarang tidak hanya mencatat melalui buku tetapi bisa dilakukan melalui media berupa *Microsoft Office*. Program tersebut kami pilih karena penting dan diharapkan dapat memberikan edukasi atau pengetahuan baru kepada para siswa. Dari pengabdian ini bisa disimpulkan bahwa para siswa telah mampu memahami apa itu *Microsoft Office* dan bagaimana cara menggunakannya.

Kata kunci: Microsoft Office, Pembelajaran, Pemahaman, Pengetahuan.

I. PENDAHULUAN

SDN Muncul 03 adalah salah satu lembaga pendidikan pada tingkat sekolah dasar yang didirikan pada tahun 1984 dan saat ini sudah ter-Akreditasi A sekolah ini berlokasi di Muncul, kecamatan Setu, Kota Tangerang Selatan. SDN Muncul 03 terletak di daerah perkampungan sehingga jauh dari hiruk pikuk perkotaan. Dikarenakan letak sekolah yang jauh dari hiruk pikuk kehidupan kota, proses belajar mengajar di sekolah ini berlangsung dengan kondusif. Terlepas dari itu, tetap mudah untuk akses jalannya dikarenakan sekolah tersebut tidak jauh dari jalan raya. Kami menjadikan SDN Muncul 03 sebagai sasaran dalam kegiatan PKM ini karena seiring dengan perkembangan zaman pada era globalisasi sekarang ini,

sebuah media pembelajaran dengan menggunakan microsoft office dapat memberikan banyak manfaat bagi pengguna tentunya ini akan sangat bermanfaat bagi para siswa di SDN Muncul 03 kedepannya. Dahulu metode pembelajaran hanya menggunakan media berupa buku-buku pelajaran serta pencatatan atau penulisan ulang materi di buku tulis. Dengan kemajuan zaman dan perkembangan teknologi yang sangat pesat, belajar tidak hanya lagi menggunakan buku saja. Telah banyak cara belajar efektif, yang dapat membantu mempercepat penyerapan pembelajaran ke otak siswa. Salah satunya adalah menggunakan media pembelajaran berbasis Microsoft Office, yang membuat pembelajaran lebih interaktif dan efektif. Media pembelajaran ini bisa digunakan di berbagai instansi pembelajaran, seperti multimedia pembelajaran pada Pendidikan Sekolah Dasar, SMP,

SMA, dan lain-lain. Karena penggunaannya yang mudah diterapkan serta mudah diakses di berbagai perangkat.

Perkembangan teknologi informasi dan komunikasi dari zaman ke zaman terus mengalami peningkatan yang sangat pesat tidak terkecuali dalam bidang pendidikan. Upaya ini dilakukan agar dapat mempersiapkan sumber daya manusia yang unggul dengan kompetensi global dan mampu beradaptasi pada era yang ada. Oleh karena itu, perlu adanya upaya percepatan pembelajaran mengenai teknologi informasi dan komunikasi. Memperkenalkan sejak dini kepada anak-anak usia sekolah dasar merupakan salah satu upaya mempercepat pembelajaran mengenai teknologi informasi dan komunikasi. Kami berkontribusi dan bertujuan untuk memberikan pembelajaran mengenai teknologi informasi dan komunikasi kepada anak-anak usia sekolah dasar, karena itu kami Mahasiswa Universitas Pamulang memberikan Pengabdian Kepada Masyarakat (PKM) dengan Upaya Meningkatkan Pengetahuan Siswa SDN Muncul 03 melalui pengenalan dasar pembelajaran Microsoft Office.

II. METODE PELAKSANAAN

Kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat (PKM) ini dilaksanakan di SDN Muncul 03 pada hari Sabtu tanggal 02 Oktober 2021 dan diikuti oleh 18 siswa serta 2 guru pendamping. Metode pelaksanaan dalam kegiatan PKM ini adalah dengan memberikan pembelajaran serta implementasi penggunaan Microsoft Office kepada para siswa. Kami menggunakan presentasi melalui Power Point serta menggunakan modul yang diberikan kepada siswa sebagai bahan ajarnya.

Pada tahap pertama, mahasiswa Teknik Informatika Universitas Pamulang melakukan penjelasan mengenai sejarah Microsoft Office, secara rinci. Dan dilanjutkan dengan memberikan penjelasan tentang definisi, fungsi serta cara penggunaan Microsoft Office ada 3 Microsoft Office yang menjadi bahan utama ajar kami yaitu Microsoft Office Word, Excel dan juga Power Point. Para siswa kami fokuskan bagaimana cara mengolah data pada Microsoft Office serta implementasi penggunaan Microsoft Office sebagai bahan untuk pembelajaran mereka di jenjang yang lebih tinggi. Pada tahap penyampaian materi ini kami melakukan presentasi menggunakan Power Point untuk menjelaskan kepada para siswa agar lebih menarik dan mudah untuk dimengerti serta tidak monoton.

Agar dapat mengetahui seberapa tingkat pemahaman para siswa terhadap penjelasan yang telah disampaikan, pada tahap akhir ini kami melakukan serangkaian games dan juga quiz serta memberikan reward bagi siapa saja yang mampu menjawab beberapa pertanyaan yang telah di sediakan. Selanjutnya kami juga melakukan evaluasi terhadap beberapa dari peserta didik tentang pembelajaran yang kami berikan, juga bagaimana kesan serta saran yang ingin disampaikan.

III. HASIL DAN PEMBAHASAN

Microsoft office sendiri merupakan aplikasi perangkat lunak yang dimanfaatkan untuk mengolah, menyimpan, dan menggabungkan data berbentuk dokumen. Data yang dapat diolah yakni, data digital berupa huruf, gambar dan angka. Namun yang didapat dari hasil kegiatan yang telah tim mahasiswa lakukan bahwa sebelumnya pembelajaran ini belum pernah disampaikan atau diajarkan kepada para siswa serta pada materi pelajaran di sekolah ini belum adanya pembelajaran mengenai teknologi informasi dan komunikasi. Karena itu kami menyampaikan materi ini secara rinci dan mudah untuk dipahami.

Berdasarkan materi yang diberikan dan tanya jawab kepada para siswa SDN Muncul 03, selama kegiatan pengabdian kepada masyarakat berlangsung kegiatan ini membuahkan hasil sebagai berikut :

1. Memberikan dasar pembelajaran teknologi dari pengetahuan Microsoft Office.
2. Meningkatkan pemahaman dan pengetahuan SDN Muncul 03 tentang implementasi Microsoft Office melalui quiz dengan serangkaian pertanyaan serta presentasi yang didapat dari sesi ini sebagai berikut :
- 3.

Jawablah pertanyaan berikut dengan baik dan benar!

- | | |
|--|-------------------------------------|
| a) Apa pengertian dari Microsoft word? | <input checked="" type="checkbox"/> |
| b) Apa fungsi dari Ms.Word? | <input checked="" type="checkbox"/> |
| c) Apa fungsi dari Ms. Excel? | <input checked="" type="checkbox"/> |
| d) Apa fungsi dari Ms. Power Point? | <input checked="" type="checkbox"/> |
| e) Aplikasi apa yang biasa digunakan untuk melakukan persentase? | <input checked="" type="checkbox"/> |
| f) Aplikasi apa yang biasa digunakan untuk membuat surat? | <input type="checkbox"/> |
| g) Aplikasi apa yang biasa digunakan untuk menghitung keuangan? | <input type="checkbox"/> |

Adapun hasil yang kami dapat dari sesi quiz tersebut :

Table 1 Hasil Quiz

| No | Aspek Penilaian | Pencapaian | | | | |
|----|----------------------------|------------|---|---|---|---|
| | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | Pemahaman | | | | | |
| 2 | Kemampuan Berargumentasi | | | | | |
| 3 | Ketepatan penyampaian kata | | | | | |
| 4 | Kelancaran | | | | | |
| | Jumlah Skor | | | | | |

4. Telah tercapainya tujuan pelaksanaan
5. Hasil dari pelaksanaan ini berupa pemahaman para siswa mengenai Microsoft Office dari yang awalnya tidak mengetahui sama sekali hingga akhirnya memahami teori Microsoft Office.
6. Beberapa hasil dokumentasi dari kegiatan yang dilaksanakan sebagai berikut :



Gambar 1. Penyampaian Materi



Gambar 2. Sesi Games



Gambar 3. Sesi Quiz

Kesimpulan dari hasil kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat (PKM) dengan judul Upaya Meningkatkan Pengetahuan Siswa SDN Muncul 03 Melalui Pengenalan Dan Dasar Pembelajaran Microsoft Office ini, dapat disimpulkan beberapa hal :

1. Kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat (PKM) menjadikan siswa/i SDN Muncul 03 ini dapat mengetahui salah satu peran dari Teknologi Informasi untuk menambah pengetahuan, dan wawasan, serta mampu menggunakan salah satu dari media pembelajaran berbasis Microsoft Office.
2. Mengembangkan dan melatih kemampuan yang nantinya di harapkan menjadi salah satu modal untuk bersaing ke jenjang pada jenjang yang lebih tinggi khususnya pada tingkat Perguruan Tinggi.

Adapun kesimpulan dari hasil presentasi untuk menjawab pertanyaan yang kami sediakan dan dapat diketahui bahwa pengenalan Microsoft Office ini memberi nilai yang “sangat baik”. Serta diharapkan setelah adanya kegiatan ini, para siswa SDN Muncul 03 dapat mempelajari lebih lanjut tentang Microsoft Office serta mulai menggunakan media pembelajaran ini untuk kedepannya.

DAFTAR PUSTAKA

- Hery, 2021. “Pengertian Teknologi : Sejarah, Perkembangan, Manfaat & Contoh”.<https://salamadian.com/perkembangan-pengertian-teknologi/> [05/10/2021]
- Wiradiputra, M., Perkembangan dan Kemajuan Internet, www.academia.edu
- Max Teja Ajie C. W, Efy Yosrita, Darma Rusjdi, Meilia Nur Indah S, Indrianto, Rizqia Cahyaningtyas, Dewi Arianti W, Herman Bedi A. 2018. “Pelatihan Ms. Office Word dan Excel bagi Perangkat Desa & Masyarakat Ciaruteun Ilir Bogor”, Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat , Vol. 1, No. 1.
- Afrizal Zein, Salman Farizy. 2021. “Pengenalan Microsoft Office Pada Siswa SMP Negeri 1 Ciseeng”, Jurnal Ilmu Komputer, Vol. 4, No. 1

IV. SIMPULAN