

SOSIALISASI PEMANFAATAN TEKNOLOGI BAGI PARA GURU PADA PROGRAM KAMPUS MENGAJAR

Formaida Tambunan¹⁾, Taruli Rohana Sinaga²⁾, Erwin Silitonga³⁾

¹⁾Fakultas Ekonomi dan Ilmu Sosial Universitas Sari Mutiara,
^{2,3)}Fakultas Farmasi dan Ilmu Kesehatan Universitas Sari Mutiara
tambunanformaida@gmail.com.

Abstract

Education is the key to the success of a nation which can prosper the entire life of the nation and state. To achieve this, educators who have high quality are needed in educating their students by utilizing all available resources, including the use of technology because in this day and age it is appropriate to use information technology as a source of learning and learning methods. The purpose of this community service is the dissemination of the use of technology for teachers to increase the empowerment of existing human resources in the Amal Luhur Middle School Medan environment and at the same time support every government program to create human resources to be able to improve the welfare of a better life. Information technology as a way to attract the attention of students in order to further explore the subject matter received through teachers.

Keywords: Socialization, Utilization of Technology, Teachers.

Abstrak

Pendidikan merupakan kunci keberhasilan dari suatu bangsa yang dapat mensejahterakan seluruh kehidupan berbangsa dan bernegara. Untuk mencapai hal tersebut, maka dibutuhkan para pendidik yang memiliki kualitas tinggi dalam mendidik para peserta didiknya dengan memanfaatkan segala sumber daya yang ada, termasuk didalamnya adalah pemanfaatan teknologi karena pada zaman sekarang ini sudah selayaknya memanfaatkan teknologi informasi sebagai sumber belajar dan metode pembelajaran. Tujuan PKM ini adalah sosialisasi pemanfaatan teknologi bagi para guru untuk peningkatan pemberdayaan sumber daya manusia yang ada di lingkungan SMP Amal Luhur Medan dan sekaligus mendukung setiap program pemerintah untuk menciptakan sumber daya manusia agar mampu meningkatkan kesejahteraan hidup yang lebih baik. Teknologi informasi sebagai salahsatu cara untuk menarik perhatian para siswa agar lebih mendalami materi-materi pelajaran yang diterima melalui guru-guru.

Kata kunci: Sosialisasi, Pemanfaatan Teknologi, Guru.

PENDAHULUAN

Pendidikan merupakan kunci keberhasilan dari suatu bangsa yang dapat mensejahterakan seluruh kehidupan berbangsa dan bernegara. Untuk mencapai hal tersebut, maka dibutuhkan para pendidik yang memiliki kualitas tinggi dalam mendidik para peserta didiknya dengan memanfaatkan segala sumber daya yang ada, termasuk didalamnya adalah

pemanfaatan teknologi karena pada zaman sekarang ini sudah selayaknya memanfaatkan teknologi informasi sebagai sumber belajar dan metode pembelajaran.

Kegunaan penggunaan teknologi pada aktivitas pendidikan diantaranya diantaranya dapat menambah informasi, meningkatkan hasil belajar, memperluas akses belajar, pengetahuan-pengetahuan yang lebih

baik dan dapat memberikan keinginan belajar siswa yang lebih tinggi dari sebelumnya. Teknologi sebagai sarana pendukung bagi peserta didik dan para guru untuk mencari suatu informasi yang lebih, selain penggunaan buku dan media cetak lainnya.

Dengan memanfaatkan teknologi, proses pembelajaran dapat dipermudah dalam dunia pendidikan. Guru dapat menyampaikan materi pelajaran ataupun pekerjaan rumah (PR) melalui email sehingga para siswa dapat mengumpulkan tugas-tugas yang diberikan setelah dikerjakan. Menggunakan teknologi khususnya teknologi komunikasi dalam dunia pendidikan dapat membuat siswa-siswa lebih tenang, tidak monoton dan tentunya tidak merasa jenuh sebab penyampaian informasi dengan teknologi canggih tampak lebih bervariasi dan modern. Namun faktanya banyak sekolah-sekolah yang kurang dan bahkan tidak memanfaatkan teknologi tersebut sebagai salahsatu cara meningkatkan kualitas para siswa dimana kebanyakan sekolah-sekolah mendidik para siswanya secara monoton saja sehingga tidak menunjukkan kemajuan yang signifikan kepada para siswa tersebut yang diantaranya adalah SMP Amal Luhur Medan.

Oleh karena itu penggunaan teknologi dalam dunia pendidikan memang bermanfaat untuk kelanjutan serta kemajuan dari pendidikan. Akan tetapi di sisi lain harus tetap mengontrol para siswa ketika menggunakan atau memanfaatkan teknologi tersebut karena informasi yang mudah diakses, tidak hanya mendapatkan informasi positif, akan tetapi juga bisa berupa informasi yang negatif.

Dengan melihat beberapa uraian diatas, para akademis Universitas Sari

Mutiara Indonesia ikut berpartisipasi dalam melahirkan sumber daya manusia yang kualitas yaitu para guru dan para siswa yang ikut bermitra dengan SMP Amal Luhur

METODE

Kegiatan Pengabdian Kepada Masyarakat yang dilaksanakan ini adalah berkomunikasi dengan para civitas USM Indonesia untuk meningkatkan pendidikan dan bekerjasama. Kegiatan ini diawali dengan kata sambutan dari pelaksanaan pembukaan aktivitas Pengabdian Kepada Masyarakat dan ketua tim pelaksana menyampaikan petunjuk kepada tim yang terlibat di dalam kegiatan tersebut yang diikuti oleh partisipan. Pelaksanaan dilakukan pada:
Hari/Tanggal : Selasa, 14 Maret 2023
Pukul : 08.00 WIB s/d selesai
Lokasi : SMP Swasta Amal Luhur Medan

HASIL DAN PEMBAHASAN

Perguruan tinggi adalah tempat pembentuk sumber daya manusia yang intelektual yang menjadi tumpuan dan kebanggaan bangsa. Oleh sebab itu sebagai kumpulan sumber daya manusia yang intelektual atau berpendidikan, maka sudah sepantasnya universitas juga memberikan kontribusi yang penting dalam membantu program pemerintah untuk meningkatkan pendidikan kepada masyarakat khususnya kepada sekolah-sekolah dengan membantu setiap program-program t.

Oleh karena itu di dalam menjalankan Tri Dharma Perguruan Tinggi, Universitas Sari Mutiara Indonesia selalu memberikan bantuan sosial dalam menyelesaikan permasalahan yang ada ditengah-tengah masyarakat termasuk di dalamnya adalah dunia pendidikan.

Kegiatan pengabdian kepada masyarakat dilaksanakan di SMP Swasta Amal Luhur Medan yang ditujukan kepada guru-guru untuk melakukan terobosan baru dengan menerapkan metode pembelajaran yang memanfaatkan teknologi seperti TIK.

TIK bermakna sebagai teknologi yang meliputi keseluruhan kelengkapan teknis untuk menjalankan dan memberikan informasi. Teknologi informasi dan komunikasi terdiri dari dua aspek yaitu teknologi informasi dan teknologi komunikasi. Sebutan TIK terdiri seluruh hal-hal yang berhubungan dengan metode, pemakaian untuk alat bantu, mencari cara lain dan pengelolaan informasi. Sementara teknologi komunikasi dimaknai segala yang berhubungan dengan pemakaian alat bantu dalam membuat proses dan juga mengirimkan data dari satu perangkat ke perangkat lainnya (Sutopo, 2014)

Pelaksanaan kegiatan kepada masyarakat yang dilaksanakan di SMP Swasta Amal Luhur Medan dimana kegiatan ini diawali dengan kata pembukaan dari ketua tim pelaksana dan dilanjutkan dengan sambutan dari Kepala SMP Swasta Amal Luhur Medan sebagai bentuk respon adanya kegiatan ini dimana tujuannya adalah untuk mendorong para guru agar selalu memanfaatkan teknologi informasi sebagai salahsatu metode pembelajaran.

Kemudian kegiatan ini dilanjutkan dengan pengarahan yang dilakukan oleh ketua tim kepada anggota pelaksana agar memahami tugas-tugas yang telah diberikan sehingga mempermudah kegiatan ini. Setelah semua memperoleh arahan, maka selanjutnya para guru-guru dikumpulkan di ruang guru untuk diberikan pemahaman pentingnya pemanfaatan teknologi informasi sebagai salahsatu sarana dalam

meningkatkan pengetahuan dan wawasan serta memberikan suasana baru pada saat dilakukan pembelajaran sehingga para siswa tidak monoton dengan cara-cara yang lama atau tradisional.

Di dalam pelaksanaannya, tim memberikan penjelasan tentang teknologi informasi yang bisa dimanfaatkan sebagai salahsatu cara metode pembelajaran yang diantaranya membuat suatu video yang dapat menarik perhatian para siswa untuk lebih serius mempelajari pelajaran-pelajaran yang memang harus diketahui mereka. Para guru diberikan cara bagaimana membuat suatu konten yang dapat menarik perhatian siswa untuk lebih serius mempelajari materi-materi yang sedang dan telah dipelajari mereka.

Beberapa aktivitas yang didokumentasi ketika pelaksanaan kegiatan pengabdian kepada masyarakat di SMP Swasta Amal Luhur Medan dapat dilihat pada beberapa gambar berikut ini:



Gambar 1
Pelaksanaan Sosialisai Pemanfaat Teknologi
Kepada Guru



Gambar 2
Guru-Guru Sedang Menerima Penjelasan
Pemanfaatan Teknologi

Diakhir pelaksanaan kegiatan ini, tim pengabdian kepada masyarakat menyempatkan diri untuk membuat dokumentasi bersama para guru SMP Swasta Amal Luhur Medan sebagai kenangan-kenangan dalam pelaksanaan tersebut, dan ketika penutupan, para guru sangat berterima kasih atas sosialisasi pemanfaatan teknologi.



Gambar 2
Sesi Penutupan Kegiatan Pengabdian
Kepada Masyarakat

prasarana untuk meningkatkan mutu pendidikan para siswa

DAFTAR PUSTAKA

Sutopo 2015. *Teknologi Informasi dan Komunikasi Dalam Pendidikan*, Yogyakarta: Graha Ilmu

SIMPULAN

Untuk menghasilkan SDM yang berkualitas di masa depan, maka dibutuhkan suatu inovasi di dalam pembelajaran agar para siswa tertarik untuk lebih mendalami materi-materi pelajaran yang dijelaskan oleh para guru. Sosialisasi pemanfaatan teknologi yang ditujukan kepada guru untuk melakukan terobosan dalam mengasah kemampuan siswa dalam menyerap setiap pengetahuan yang telah diajarkan pasti akan tiba saatnya hasil tersebut dapat diketahui ketika para siswa itu nantinya telah terjun ke masyarakat dengan menerapkan semua ilmu yang pernah mereka peroleh ketika menjalani pendidikan SMP Swasta Amal Luhur Medan. Mengingat terbatas sarana-prasarana yang ada di SMP Swasta Amal Luhur Medan dalam meningkatkan prestasi siswa, maka diharapkan agar pihak manajemen SMP Swasta Amal Luhur Medan dapat membenahi dan melengkapi sarana-