

PELATIHAN PENGGUNAAN INTERNET UNTUK PENELUSURAN SUMBER INFORMASI BAGI GURU-GURU SD NEGERI 066053 MEDAN

Nurjamiyah

Fakultas Teknik & Komputer, Sistem Informasi, UnHar Medan
Jl. HM. Joni No.70 C, Teladan Barat., Medan
e-mail: miyahnur@yahoo.co.id

ABSTRAK

Mutu pendidikan di Indonesia masih sangat tertinggal jika dibandingkan dengan mutu pendidikan di luar negeri. Pendidikan di Indonesia terkesan berantakan. Masih banyak masyarakat yang masih tidak mengerti pentingnya pendidikan. Melihat pendidikan di negara kita yang mutunya masih kurang baik maka pemerintah harus segera memperbaiki agar mutu pendidikan di Indonesia bisa terangkat. Sebagai salah satu ujung tombak untuk memperbaiki mutu pendidikan di Indonesia adalah guru. Materi yang diajarkan oleh guru tidak semata-mata berasal dari buku teks, tapi ada informasi-informasi sebagai bahan belajar yang bisa diperoleh melalui sumber yang lain yaitu dengan memanfaatkan teknologi internet yang merupakan wahana yang menyediakan berbagai macam informasi termasuk informasi bidang pendidikan. Metode kegiatan pengabdian kepada masyarakat ini dilakukan dengan metode ceramah yang langsung diikuti dengan praktek. Hasil dari kegiatan ini para guru sangat terbantu dan memperoleh informasi dalam pemanfaatan internet, terutama sebagai media penelusuran sumber informasi. Para guru yang mengikuti kegiatan pelatihan ini merasa terbantu untuk memperoleh materi yang dapat digunakan untuk mengajar kepada para siswanya.

Kata Kunci : Internet, Sumber Informasi, Guru SD

PENDAHULUAN

1. Analisis Situasi

Mutu pendidikan di Indonesia masih sangat tertinggal jika dibandingkan dengan mutu pendidikan di luar negeri.

Seperti yang kita ketahui, Pendidikan di Indonesia terkesan berantakan. Masih banyak masyarakat di Indonesia yang masih tidak mengerti pentingnya pendidikan, Sehingga mayoritas masyarakat di Indonesia menyepelkan pendidikan.

Melihat pendidikan di negara kita yang mutunya masih kurang baik maka pemerintah harus segera memperbaiki agar mutu pendidikan di Indonesia bisa terangkat dan dapat disejajarkan dengan negara asia lainnya. Sebagai salah satu ujung tombak untuk memperbaiki mutu pendidikan di Indonesia adalah guru. Materi yang diajarkan oleh guru tidak semata-mata berasal dari buku teks, tapi ada informasi-informasi sebagai bahan belajar yang bisa diperoleh melalui sumber yang lain. Salah satu sumber yang dapat dijadikan sebagai media untuk menelusuri informasi terbaru adalah dengan memanfaatkan teknologi internet. Namun kenyataannya masih banyak guru yang belum mengetahui dan menyadari tentang hal itu.

Kesulitan mendapatkan sumber belajar yang memadai masih sering terdengar di sana-sini. Hal tersebut akan bisa teratasi jika guru mau melihat ke depan untuk berusaha mendapatkan informasi-informasi yang dibutuhkan dengan cara memanfaatkan internet.

Lokasi kegiatan penelitian ini berada di Medan. Dalam pengajuan pelatihan, guru-guru sangat menginginkan dilakukannya kegiatan yang berhubungan dengan internet agar dapat mengikuti perkembangan teknologi saat ini. Berdasarkan analisis dan situasi yang ada, maka perlu diadakan pelatihan penggunaan internet sebagai media untuk penelusuran sumber informasi bagi guru-guru SD Negeri 066053 Medan.

2. Permasalahan

Permasalahan yang ditemukan setelah melakukan analisis situasi yaitu:

1. Tidak semua guru yang sama sekali belum bisa mengoperasikan komputer, sehingga akan membutuhkan waktu yang lebih banyak untuk bisa memahaminya.
2. Tidak semua guru bisa mengoperasikan internet, sehingga guru tidak bisa mendapatkan informasi yang dibutuhkan dengan cara memanfaatkan internet

3. Target yang ingin dicapai

Adapun target yang ingin dicapai dalam kegiatan ini yaitu guru mampu mencari referensi mengenai ilmu pengetahuan yang berhubungan dengan bidangnya sehingga para pendidik khususnya guru dapat menambah ilmu dan mengajarkan kepada siswanya

METODE PELAKSANAAN KEGIATAN

Kegiatan pelatihan ini langsung diberikan kepada para guru, untuk bisa digunakan dalam mencari berbagai alternatif sumber belajar khususnya yang berhubungan dengan materi pelajaran masing-masing. Dalam pelatihan ini peserta diberi penjelasan mengenai internet secara umum, *browsing* (pencarian alamat penyedia jasa internet), *searching* (fasilitas pencarian informasi), pembuatan akun e-mail (alamat surat elektronik), dan pencarian alternatif sumber belajar melalui Edukasi-net.

Khalayak sasaran pelatihan ini adalah para guru SD Negeri 066053 Medan. Dengan dilatihnya guru SD ini mempunyai alasan bahwa saat ini komputer sudah tidak lagi merupakan barang mewah dan sudah merupakan kebutuhan sehari-hari, terutama dalam dunia pendidikan, dan dengan teknologi internet, pencarian berbagai sumber belajar akan dengan mudah diperoleh sehingga guru bisa menerapkannya di sekolah dan membimbing siswa dalam mencari alternatif sumber belajar.

Kegiatan pelatihan ini dilaksanakan di SD Negeri 066053 Medan. Pelatihan ini diikuti oleh 21 (dua puluh satu) orang guru SD. Begitu antusiasnya para guru dalam menyikapi dan merespon kegiatan ini. Selain itu juga guru sudah mulai tersadar betapa pentingnya untuk meningkatkan

profesionalismenya dengan cara tidak hanya mengandalkan buku-buku pelajaran sebagai sumber belajar, namun sudah mulai merambah dunia internet sebagai salah satu alternatif mencari sumber belajar.

Adapun metode yang digunakan dalam melaksanakan pelatihan ini antara lain:

1. Metode Ceramah

Materi yang diberikan memang sangat sederhana dan dasar sekali. Sebagai pendukung materi ceramah, para peserta diberikan makalah yang berisi panduan singkat mengenai pengoperasian internet, *browsing* (pencarian alamat penyedia jasa internet), *searching* (fasilitas pencarian informasi), pembuatan akun e-mail (alamat surat elektronik), dan pencarian alternatif sumber belajar melalui Edukasi-net

2. Metode Demontrasi

Metode ini diberikan untuk menjelaskan penggunaan *internet*. Diharapkan dengan metode ini pemahaman peserta terhadap masing-masing materi makin mendalam.

3. Metode Tanya Jawab (Diskusi)

Metode ini dilakukan dengan melakukan tanya jawab (diskusi) mengenai topik yang dibahas.

4. Metode Praktik

Pada metode ini peserta mempraktikkan semua materi yang sudah didapatkan sebelumnya. Ketika praktik, masing-masing guru menggunakan satu komputer. Dengan demikian para guru sangat leluasa untuk menggunakan internet. Saat praktik berlangsung dibantu oleh tim pengabdian.

HASIL DAN PELAKSANAAN

1. Pengenalan Internet

Internet berasal dari kata *International Network*, jika diterjemahkan secara langsung berarti jaringan internasional. Internet adalah kumpulan komputer yang terhubung satu dengan yang lain dalam sebuah jaringan. Disebut jaringan internasional karena internet menghubungkan komputer-komputer dan jaringan-jaringan komputer yang ada di seluruh dunia menjadi sebuah jaringan komputer yang sangat besar. Oleh karena itu maka internet merupakan kumpulan jaringan-jaringan komputer yang saling terhubung satu sama lain.

2. Cara Mengoperasikan Internet

Cara mengoperasikan internet yaitu:

1. Jika di dalam computer kita belum terdapat “mozilla firefox” , “internet explorer” , atau “operah mini” install terlebih dahulu.
2. Setelah diinstal, buka salah satunya dan akan muncul tampilan seperti ini .



3. Pada halaman di atas terdapat column memanjang yang tertulis address atau tampilan sperti ini :



Gambar 2 Column memanjang

4. Pada coloumn itu klik dan tulis situs apa yang ingin kita buka. Contoh : facebook . ketik www.facebook.com lalu enter .



Dengan begitu kita sudah bisa menggunakan internet. Di dalam internet kita bisa mendapatkan apa yang ingin kita cari dan tentunya dengan batasan-batasan tertentu. Di dalam internet kita bisa berkomunikasi secara luas, dan dengan situs tertentu kita juga bisa mendapat teman baru, berbagi kehidupan dengan orang lain.

3. Cara membuat Email G-mail

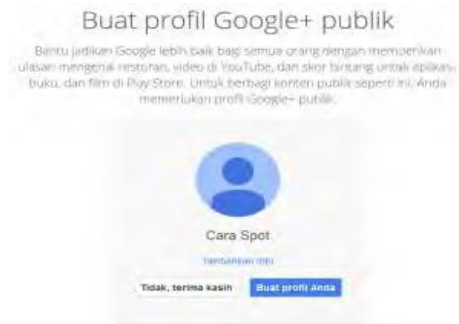
Adapun langkah-langkah membuat email pada G-mail yaitu:

1. Awali dengan mengunjungi tautan ini : <https://mail.google.com/> – Pastikan sebelumnya belum pernah membuka email apapun dengan layanan gmail ini agar anda bisa langsung melihat tulisan “**Buat Akun**” di bagian bawahnya, sesuai dengan gambar:



2. Berikutnya kamu akan melihat halaman yang berbentuk form atau kolom-kolom untuk di isi sebagai **syarat pendaftaran** sebagaimana terlihat di bawah:

3. Selanjutnya kamu akan masuk ke halaman yang bertuliskan “*Buat profil Google+ Publik*” dan pada bagian ini ada beberapa pilihan:
- 4.



4. Nah, kemudian akan muncul halaman baru lagi setelah melakukan langkah ke tiga di atas yang menyatakan bahwa email gmail yang kamu buat telah jadi dan siap digunakan untuk menerima dan mengirim pesan. Tandanya akan terlihat tulisan "Selamat datang,"

5. Berikut ini adalah contoh jika kita telah login dan masuk ke halaman utama pengelolaan email kita. Pastikan paham cara penggunaannya dengan memperhatikan tanda yang ada di dalam gambar ini:

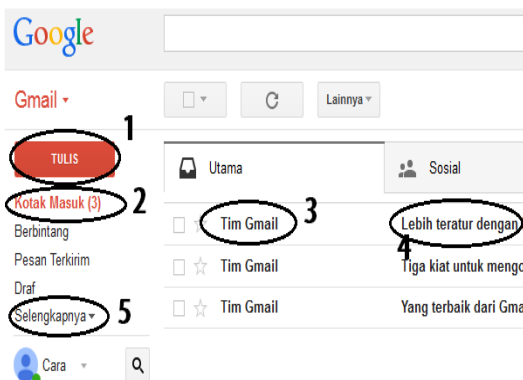


FOTO-FOTO KEGIATAN



KESIMPULAN

Kesimpulan laporan pengabdian pada masyarakat tentang Pelatihan Penggunaan Internet Untuk Penelusuran Sumber Informasi Bagi Guru-guru SD Negeri 066053 Medan yaitu: kegiatan ini sangat membantu para guru dalam menambah informasi terkait dengan materi yang diajarkan. Mereka sangat terbantu dalam memperoleh informasi terkini. Kendala yang dihadapi dalam

pelaksanaan kegiatan ini adalah adanya beberapa guru yang sama sekali belum bisa mengoperasikan computer. Hal itu akan membutuhkan waktu yang lebih banyak, dan pemberian materi harus dengan bahasa yang mudah dipahami oleh para guru.

DAFTAR PUSTAKA

Eneng, Nurul., 2009. Pengertian dan Intranet. Diakses dari <http://belajar-komputer-mu.com/pengertian-internet>.

Peraturan Pemerintah Nomor 19 Tahun 2005 tentang Standar Nasional Pendidikan (SNP). Bandung : Penerbit Fokusmedia.

Undang-undang No 20 Tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional. Bandung: Penerbit Fokusmedia.