

Pelatihan Sistem Informasi Terkait Media Pembelajaran Daring di Era pandemic Covid-19 (TK Banin 58 Salatiga)

Indra Ava Dianta¹, Ahmad Ashifuddin Aqham², ³Eko Siswanto

^{1,2,3} Universitas Sains dan Teknologi Komputer, Jln Majapahit 605 Semarang

Email: ¹indra@stekom.ac.id, ²ashif@stekom.ac.id, ³eko.siswanto@stekom.ac.id

ABSTRAK

Tujuan dari abdimas ini adalah Memberikan penyuluhan dan pelatihan penerapan sistem informasi dalam sekolah yang baik, memahami pembuatan media pembelajaran daring, dapat menerapkan ilmu yang diperoleh serta terlibat dalam pengelolaan media pembelajaran sekolah sebagai sarana pembelajaran. untuk memberikan menumbuhkan mindset berwirausaha atau entrepreneurship. Dengan adanya program pelatihan ini, diharapkan para pendidik dapat mengimplementasikan ilmu dan informasi yang di peroleh untuk mendukung proses belajar mengajar.

Kata kunci: sistem informasi, pembelajaran

ABSTRACT

The purpose of this service is to provide counseling and training on the application of information systems in good schools, understand the making of online learning media, be able to apply the knowledge gained and be involved in managing school learning media as a learning tool. to provide an entrepreneurial mindset or entrepreneurship. With this training program, it is hoped that educators can implement the knowledge and information obtained to support the teaching and learning process.

Keywords: information systems, learning

PENDAHULUAN

Sebagai salah satu upaya kepedulian dosen dari program studi Sistem Komputer Universitas STEKOM Semarang, yaitu dengan diselenggarakannya pelatihan sistem informasi media pembelajaran daring agar dapat meningkatkan kinerja kepala sekolah dan pengajar di TK Tarbiyatul Banin 58, desa Isep-isep, Kel. Cebongan, Kec. Argomulyo, Kota. Salatiga khususnya terhadap semua pimpinan sekolah dan tenaga pengajar di TK Tarbiyatul Banin 58 Salatiga. Kegiatan ini dilakukan berdasarkan hasil pengamatan masih minimnya literasi digital oleh para tenaga pengajar dan juga sistem informasi manajemen pada tata kelola sekolah, khususnya terkait kesulitan dalam peningkatan sarana promosi dan pembelajaran melalui media digital. Dengan adanya program pelatihan serta penyuluhan ini diharapkan para tenaga pengajar di TK Tarbiyatul Banin 58 dapat memahami dan

mengimplementasikan ilmu dan informasi yang diperoleh untuk mendukung proses pengelolaan organisasi sekolah menjadi baik serta berkembang secara pesat.

Pemilihan program penyuluhan dan pelatihan dalam sistem informasi media pembelajaran daring yang baik didasarkan atas kebutuhan serta permintaan kepala sekolah TK Tarbiyatul Banin 58 pada saat anggota tim ABDIMAS mengadakan kunjungan ke TK Tarbiyatul Banin 58 dalam tahapan pra survei. Terkait dengan hal tersebut, Tim ABDIMAS Universitas STEKOM Semarang memandang perlu pelatihan dan penyuluhan bidang sistem informasi media pembelajaran daring pada sekolah untuk diselenggarakan.

METODE

1. Mengadakan konsultasi dan wawancara dengan kepala sekolah TK Tarbiyatul Banin 58, meminta ijin pelaksanaan pelatihan dan penyuluhan terkait sistem informasi media pembelajaran daring yang baik.
2. Dengan perwakilan kepala sekolah TK Tarbiyatul Banin 58 Salatiga, menetapkan hari, tanggal kegiatan serta tempat dan peralatan yang perlu dipersiapkan lebih dulu.
3. Mempersiapkan materi kegiatan, khususnya materi presentasi penyuluhan dan pelatihan bidang sistem informasi media pembelajaran daring yang diperlukan agar pelaksanaan dapat mudah dipahami, menarik dan berjalan lancar.

Setelah persiapan selesai, ditetapkan waktu kegiatan pada tanggal 4 Desember 2020 di TK Tarbiyatul Banin 58 Salatiga.

MANFAAT

1. Tenaga pengajar dapat memahami dan membuat media pembelajaran daring.
2. Tenaga pengajar dapat mengkombinasikan Open Broadcaster Software dengan youtube.
3. Tenaga pengajar dapat memahami dan mengaplikasikan channel youtube sekolah.

BENTUK KEGIATAN

1. Uraian dan penjelasan tentang teknik pembuatan media pembelajaran daring,
 2. Praktek langsung dalam pembuatan Open Broadcaster Software.
-

TEMPAT KEGIATAN

Dilaksanakan di TK Tarbiyatul Banin 58 dengan alamat di desa Isep-isep RT2/RW3, Kel. Cebongan, Kec. Argomulyo, Kota. Salatiga.

MATERI POKOK DALAM KEGIATAN

1. Teknik Open Broadcaster Software Sebagai Media Pembelajaran Daring

Oleh : Indra Ava Dianta, S.Kom., M.T

Dilaksanakan Tanggal 4 Desember 2020

2. Pemanfaatan Youtube Sebagai Media Pembelajaran Pembuatan Playlist

Oleh : Ahmad Ashifuddin Aqham, M.M., M.Kom

Dilaksanakan Tanggal 4 Desember 2020

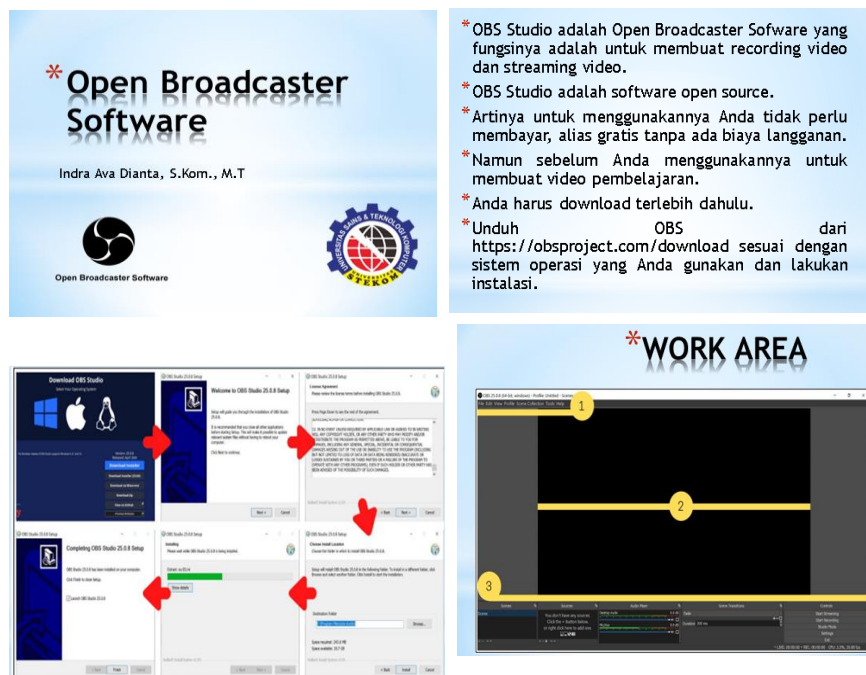
HASIL PEMBAHASAN

Materi 1: Open Broadcaster Software Sebagai Media pembelajaran Daring
Kompetensi yang diharapkan :

1. Mampu memahami strategi dalam penerapan sistem informasi dalam pembelajaran.
2. Mampu menerapkan sistem informasi terkait media pembelajaran yang baik, agar dapat tercipta kondisi akademik yang baik.

Mampu membuat Open Broadcaster Software sebagai media pembelajaran daring serta akun youtube sebagai sarana promosi dan pembelajaran.

Gambar 3.1 Halaman materi pertama



Materi II : Pemanfaatan Youtube sebagai Media pembelajaran

Kompetensi yang diharapkan :

1. Mampu memahami strategi dalam penerapan sistem informasi dalam pembelajaran.
2. Mampu menerapkan sistem informasi terkait media pembelajaran yang baik, agar dapat tercipta kondisi akademik yang baik.
3. Mampu membuat memanfaatkan YouTube sebagai media pembelajaran

Gambar 3.2 materi ke dua



PEMANFAATAN YOUTUBE SEBAGAI MEDIA PEMBELAJARAN

Oleh :
Ahmad Ashifuddin Aqham, S.Pd.I., S.Kom., M.M., M.Kom

Universitas Sains dan Teknologi Komputer (Universitas STEKOM)



Cara Membuat Akun YouTube

2. Masukkan user akun gmail
3. Masukkan password akun gmail

Catatan : Bila laptop atau komputer sudah login di gmail tertentu, maka ketika membuka YouTube otomatis terhubung login ke akun gmail tersebut.



Cara Membuat Akun YouTube

1. Buka aplikasi YouTube www.youtube.com. Kemudian pilih Login (lihat kanan atas)



Cara Upload Video pembelajaran di YouTube

3. Pilih file video pembelajaran dan proses upload akan berjalan
4. Lengkapi dengan judul dan deskripsi video
5. Klik pada Playlist dan buat playlist baru, misal nama playlist : Sistem Informasi



Cara Upload Video pembelajaran di YouTube

1. Klik simbol kamera pada kanan atas layar
2. Pilih **Upload video**, nanti akan muncul tampilan pilih file



Playlist Video di YouTube

Playlis akan muncul dan memudahkan dalam pencarian video pembelajaran sesuai dengan mapelnya. Kita juga bisa menambahkan playlist dengan cara klik playlist baru dan klikkan playlist yang dimaksud.



Playlist Video di YouTube

Playlist di YouTube berguna untuk mengelompokkan video pembelajaran berdasarkan mata pelajarannya. Pada materi unggah video sudah dituliskan untuk membuat playlist baru.

Untuk mengecek playlist yang sudah ada bisa dilakukan dengan :

1. Klik pada ikon profil (kanan atas) lalu pilih YouTube studio
2. Klik garis tiga pada kiri atas lalu klik Playlist

SIMPULAN

Program pelatihan dan penyuluhan sistem informasi media pembelajaran daring di era covid-19 ini telah berjalan sesuai jadwal yang telah direncanakan. Berdasarkan *feedback*, respon, serta partisipasi segenap pimpinan sekolah dan tenaga pengajar TK Tarbiyatul Banin 58, maka dapat disimpulkan bahwa peserta kegiatan telah merasa puas dengan adanya pelatihan dan penyuluhan tata kelola sekolah ini karena mereka telah mampu mengaplikasikan dalam upaya peningkatan kinerja dalam proses pembelajaran yang baik. Tolak ukurnya adalah antusiasisme kehadiran seluruh tenaga pengajar pada saat pelatihan. Setelah adanya pelatihan dan penyuluhan pimpinan sekolah dalam hal ini kepala sekolah TK Tarbiyatul Banin 58 mengusulkan adanya pelatihan secara berkala dan berkelanjutan dari tim ABDIMAS Universitas STEKOM Semarang.

DAFTAR PUSTAKA

<https://www.ronapresentasi.com/cara-gampang-membuat-video-pembelajaran-dengan-obs/>, diakses pada 17 November 2020 pukul 18.27 WIB

<https://photography.tutsplus.com/id/tutorials/obs-for-screen-recording-quick-start--cms-28549>, diakses pada 17 November 2020 pukul 19.11 WIB

<https://jalantikus.com/tips/cara-merekam-game-mudah-menggunakan-obs/>, diakses pada 18 November 2020 pukul 19.15 WIB

<https://itnesia.com/cara-merekam-layar-pc-menggunakan-obs/>, diakses pada 18 November 2020 pukul 20.03.WIB.