

EXCEL BASED ABSEN APPLICATION TRAINING AT SDN MLAJAH 2 BANGAKALAN

PELATIHAN PEMBUATAN APLIKASI ABSEN BERBASIS EXCEL DI SDN MLAJAH 2 BANGAKALAN

Zainal Arifin

STKIP PGRI Bangkalan

zainal@stkipgri-bkl.ac.id

Abstract

This Excel-based Absence Application making training aims to assist teachers' performance in recapitulating the attendance list of students using Excel-Based Absence Application. In addition, the existence of this training is expected to help Mlajah 2 Bangkalan Elementary School teachers in facing the Technological Era. This training was held at SDN Mlajah 2 Bangkalan. The training participants are 10 teachers who were held for 2 days. The first day was a workshop on making Excel Based Absence Applications. Whereas the second day was implemented how to operate an Excel Based Absence Application conducted by the teacher as a form of evaluation of the implementation of the service program. The training was said to be successful. This is because the teacher can operate Excel Based Absent Applications properly and correctly.

Keywords: *Training, Absence Application, Excel Based.*

Abstrak

Pelatihan pembuatan Aplikasi Absen Berbasis Excel ini bertujuan untuk membantu kinerja guru dalam merekap daftar hadir siswa dengan menggunakan Aplikasi Absen Berbasis Excel. Selain itu, adanya pelatihan ini diharapkan dapat membantu guru SDN Mlajah 2 Bangkalan dalam menghadapi Era Teknogi. Pelatihan ini dilaksanakan di SDN Mlajah 2 Bangkalan. Peserta pelatihan adalah 10 guru yang dilaksanakan selama 2 hari. Hari pertama merupakan pelatihan pembuatan kerangka Aplikasi Absen Berbasis Excel. Sedangkan hari kedua dilaksanakan cara mengoperasikan Aplikasi Absen Berbasis Excel yang dilakukan oleh guru sebagai bentuk evaluasi pelaksanaan program pengabdian. Pelaksanaan pelatihan ini dikatakan berhasil. Hal ini dikarenakan guru dapat mengoperasikan Aplikasi Absen Berbasis Excel dengan baik dan benar.

Kata Kunci: *Pelatihan, Aplikasi Absen, Berbasis Excel.*

PENDAHULUAN

a. Analisis Situasi

Identifikasi kondisi sekolah SDN Mlajah 2 Bangkalan Kabupaten Bangkalan merupakan sekolah yang terletak di perkotaan. Namun pada kenyataan SDN Mlajah 2 Bangkalan dalam menggunakan adminitrasi absensi masih manual. Hal ini disebabkan karena tidak ada pelatihan terkait pelaksanaan administrasi terutama untuk daftar hadir sehingga absensi masih dilakukan secara manual.

Berdasarkan hasil wawancara pengusul dengan kepala sekolah SDN Mlajah 2 Bangkalan mengatakan bahwa penggunaan absen secara aplikasi memang belum diterapkan karena memang belum ada aturan terkait penggunaan aplikasi absen berbasis Excel ataupun online. Untuk mencapai ke arah tersebut, menurut saya perlu adanya pelatihan dalam pengembangan absen yang dapat mempermudah kinerja guru dalam melakukan administrasi, contohnya; pada saat perekapan daftar hadir yang dilakukan secara manual maka perlu menghitung kembali absen siswa untuk mengetahui siswa yang yang tidak masuk dikarenakan sakit, ijin maupun yang tidak ada keterangan oleh karena itu jika guru menggunakan aplikasi excel guru tidak perlu lagi merekap kehadiran siswa yang sakit, ijin maupun yang tidak hadir kerana sudah terhitung sendiri oleh aplikasi excel tersebut.

b. Permasalahan Mitra

Permasalahan yang dihadapi mitra adalah kurang tersedianya laptop atau komputer disekolah sehingga menjadi kendala buat guru untuk melakukan pengembangan selain itu kenapa penerapan absen yang berbasis teknologi yang terjadi dilapangan sampai saat ini belum ada peraturan penggunaan administrasi absensi secara online atau menggunakan aplikasi excel sehingga guru merasa penggunaan absensi secara online atau menggunakan excel masih belum Perlu. Selain itu belum ad pelatihan terkait pembuatan absensi secara online atau dari excel sehingga absen kehadiran siswa masih menggunakan absen yang manual. Keterbatasan laptop yang dimiliki sekolah juga menjadi persoalan terkait penggunaan aplikasi absen secara online atau menggunakan excel dapat menghambat kinerja guru, oleh karena itu kami melakukan pengabdian masyarakat di SDN Mlajah 2 Bangkalan berupa pelatihan pembuatan Aplikasi Absen Berbasis Excel untuk mempermudah kinerja guru.

METODE

Metode pendekatan yang ditawarkan dalam program ini adalah pendidikan masyarakat berupa pelatihan pembuatan Aplikasi Absen Berbasis Excel bagi guru SDN Mlajah 2 Bangkalan, yang dilaksanakan selama dua hari.

Rencana kegiatan yang berupa langkah-langkah solusi untuk mengatasi masalah adalah sebagai berikut:

1. Koordinasi dan dengan kepala sekolah dan dewan guru. Hal ini dimaksudkan untuk mendapatkan masukan dan gagasan yang digunakan untuk implementasi program ini. Penyamaan persepsi dan langkah gerak dalam pelaksanaan program ini menjadi penting dengan cara kerja seluruh anggota tim dan mitra.
2. Merancang dan mengkonsep materi pembuatan Aplikasi Absen Berbasis Excel bersama anggota tim.
3. Merancang dan mengkonsep proses pelaksanaan pelatihan bersamaan anggota tim.
4. Melaksanakan pelatihan pembuatan Aplikasi Absen Berbasis Excel selama dua hari.
5. Memberikan waktu mengoprasikan kepada peserta pelatihan untuk mengetahui keberhasilan pelatihan yang telah dilaksanakan.

Evaluasi program ini dilakukan dengan memberikan tugas kepada guru yang mengikuti pelatihan pembuatan Aplikasi Absen Berbasis Excel guna mengetahui kemampuan guru dalam mengoprasikan Aplikasi Absen Berbasis Excel setelah mengikuti pelatihan. maka penulis akan melakukan wawancara sebagai bahan pertimbangan untuk melakukan pengabdian masyarakat selanjutnya dalam mengadakan pelatihan pembuatan Aplikasi Absen Berbasis Excel. Metode pendekatan

selanjutnya akan dirancang berdasarkan hasil wawancara yang telah dilakukan oleh tim.

HASIL DAN PEMBAHASAN

Pengabdian Kepada Masyarakat yang berjudul “Pelatihan Pembuatan Aplikasi Absen Berbasis Excel ” ini dilakukan selama 2 hari yaitu hari Selasa dan Rabu (11 dan 12 September 2019) di SDN Mlaah 2 Bangkalan. Peserta pelatihan ini terdiri dari 10 guru. Pemateri dalam kegiatan ini adalah Zainal Arifin, M.Pd dan dibantu oleh 5 mahasiswa STKIP PGRI Bangkalan yang merupakan tim pengabdian.

Di hari pertama (Rabu) dilaksanakan mulai pukul 08.00 WIB dan berakhir pada pukul 10.00 WIB. Di hari kedua (Kamis) dilaksanakan mulai pukul 08.00 WIB dan berakhir pada pukul 10.00 WIB.

Hari pertama merupakan pelatihan dasar pembuatan kerangka absen dari Excel. Sedangkan hari kedua dilaksanakan cara mengoperasikan Aplikasi Absen Berbasis Excel sebagai bentuk evaluasi pelaksanaan program pengabdian.

Kegiatan pelatihan ini diawali dengan penjelasan beberapa konsep yang harus dikuasai oleh guru dalam membuat dan mengoperasikan Aplikasi Absen Berbasis Excel dengan menggunakan laptop atau komputer. Konsep tersebut adalah sebagai berikut.

Proses pelaksanaan pelatihan ini dapat dilihat pada gambar 1, yang merupakan proses penyampaian konsep yang harus dikuasai guru dalam membuat Aplikasi Absen Berbasis Excel. Gambar 2 menunjukkan proses pembimbingan dalam membuat Aplikasi Absen Berbasis Excel. Sedangkan gambar 3 menunjukkan proses pengerjaan guru dalam membuat Aplikasi Absen Berbasis Excel sebagai bentuk evaluasi pelaksanaan program pengabdian.



Gambar 1 Penyampaian Dasar pembuatan Aplikasi Absen Berbasis Excel



Gambar 2. Pembimbingan pembuatan Aplikasi Absen Berbasis Excel



Gambar 3. Pengerjaan pembuatan Aplikasi Absen Berbasis Excel

Setelah kegiatan pengabdian selesai, dilakukan wawancara kemampuan guru. Dalam mengoprasikan Aplikasi Absen Berbasis Excel .

Berdasarkan hasil wawancara dengan guru dari beberapa guru yang mengikuti kegiatan Pelatihan Pembuatan Aplikasi Absen Berbasis Excel. Guru dapat mengoprasikan Aplikasi Absen Berbasis Excel dengan baik. Sehingga program

pengabdian masyarakat ini dikatakan berhasil. Namun masih terdapat beberapa kendala dalam pelaksanaan kegiatan ini. Kendala tersebut adalah beberapa guru yang mengikuti Pelatihan Pembuatan Aplikasi Absen Berbasis Excel masih belum memiliki laptop sendiri. Sehingga masukan untuk sekolah dan guru adalah memiliki laptop sendiri sehingga guru bisa lebih aktif dalam menggunakan Aplikasi Absen Berbasis Excel. Hal ini agar guru bisa menguasai teknologi.

KESIMPULAN

Berdasarkan dari hasil pembuatan absen berbasis Aplikasi Excel dapat disimpulkan bahwa:

1. Kegiatan pelaksanaan pembuatan absen berbasis Aplikasi Excel. Para peserta tampak menikmati dan antusias selama pelatihan berlangsung yang ditandai dengan banyaknya pertanyaan peserta.
2. Munculnya keinginan untuk lebih memahami tentang penggunaan absen berbasis Aplikasi Excel dalam mengabsen siswa.
3. Penerapan absen berbasis Aplikasi Excel membantu guru – guru mempermudah dalam memberikan tanda absen siswa.

DAFTAR PUSTAKA

- Atang Gumawang. (2009). Modul Microsoft Excel 2007. Bandung: Modula.
- Kutu Blog. (2011). Tutorial Lengkap Microsoft Excel 2007 Bagi Pemula dan Menengah ke Atas. Diakses dari <http://duniabaca.com/tutorial-lengkapmicrosoft-excel-2007-bagi-pemula-dan-menengah-ke-atas.html>. Pada tanggal 25 Februari 2014, Jam 15.00 WIB.
- Nurcholisah, Kania, dkk. 2011. Penggunaan Program Ecel Untuk Meningkatkan Kualitas Belajar Mengajar Pada Mata Kuliah Pengantar Akuntansi. Jurnal Online Prosiding Seminar National Penelitian ISSN 2089-35890, Diperoleh dari [http://prosiding.lppm.unisba.ac.id/index.php/sosial/article /viewFile/160/118](http://prosiding.lppm.unisba.ac.id/index.php/sosial/article/viewFile/160/118) (23 januari 2013).
- Tofik, Moch. 2008. Membuat Aplikasi Akuntansi Dengan Microsoft Excel 2007. Jakarta: Mediakita.