
Pendampingan dan Pelatihan Staff Puskesmas Mungkid Magelang dalam Menggunakan Aplikasi Edukasi Kesehatan Interaktif “CTPS Yuk”

**Sari Setyaning Tyas¹, Rudi Cahyadi², Yudha Pradana³, Hafid Setyo Hadi⁴,
Dwi Mandasari Rahayu⁵, Dodik Catur Pramudiono⁶**

*^{1,2,3,4,5,6}Politeknik Negeri Media Kreatif, Jakarta
(sarisetyaning@gmail.com)*

ABSTRAK

Di Indonesia penyakit diare merupakan masalah kesehatan yang mendapat perhatian karena merupakan Kejadian Luar Biasa (KLB) karena disertai dengan tingginya angka kematian. Aplikasi CTPS Yuk bertujuan untuk memberikan edukasi bagi masyarakat khususnya di daerah yang terjangkit penyakit diare dengan jumlah penderita terbanyak. Diharapkan dengan pelatihan penggunaan Aplikasi CTPS Yuk di Puskesmas Mungkid Magelang dapat menjadi sarana edukasi bagi masyarakat Magelang sehingga mengurangi angka terjangkitnya penyakit diare pada anak.

Kata kunci : Diare, Aplikasi CTPS Yuk, Edukasi

ABSTRACT

In Indonesia, diarrheal disease is a health problem that receives attention because it is an Extraordinary Event (KLB) because it is accompanied by a high mortality rate. The CTPS Yuk application aims to provide education for the community, especially in areas affected by diarrheal disease with the highest number of sufferers. It is hoped that the training on the use of the CTPS Yuk application at the Mungkid Magelang Health Center can be an educational tool for the Magelang community so as to reduce the number of cases of diarrheal disease in children.

Keywords : Diarrhea, Application CTPS Yuk, Education

PENDAHULUAN

Penyakit diare merupakan masalah kesehatan yang harus mendapat perhatian di Indonesia karena timbul dalam Kejadian Luar Biasa (KLB) yang disertai dengan tingginya angka kematian. Gastroesentris atau diare mudah menyerang bayi dan anak. Gejala diare seperti sakit buang air besar terus menerus sehingga menyebabkan badan menjadi lemas. Diare menyebabkan dehidrasi sehingga terjadi kekurangan cairan kaarena BAB (buang air besar) terus menerus. Tentu ini sangat membahayakan dan menyebabkan kematian bagi penderita diare. Ada 5 lima waktu penting CTPS (Cuci Tangan Pakai Sabun) diantaranya setelah buang air besar, setelah membersihkan anak yang buang air besar, sebelum memasak, sebelum makan, dan setelah memegang hewan peliharaan.

Dalam rangka pengabdian masyarakat, maka Dosen Jurusan Desain Grafis, Politeknik Negeri Media Kreatif berinisiatif memberikan pelatihan penggunaan aplikasi CTPS Yuk, dengan harapan dapat digunakan untuk menambah kemampuan dalam meningkatkan kualitas staf Puskesmas Mungkid Magelang. Harapan kami setelah menjalani program pengabdian ini dapat terjalin hubungan silaturahmi dan saling

memberikan manfaat antara perguruan tinggi pada umumnya dengan instansi lain khususnya Puskesmas Mungkid Magelag Jawa Tengah.

Penyakit diare merupakan masalah kesehatan yang harus mendapat perhatian di Indonesia karena timbul dalam Kejadian Luar Biasa (KLB) yang disertai dengan tingginya angka kematian. Gastroesentris atau diare mudah menyerang bayi dan anak. Gejala diare seperti sakit buang air besar terus menerus sehingga menyebabkan badan menjadi lemas. Diare menyebabkan dehidrasi sehingga terjadi kekurangan cairan kaarena BAB (buang air besar) terus menerus. Tentu ini sangat membahayakan dan menyebabkan kematian bagi penderita diare. Ada 5 lima waktu penting CTPS (Cuci Tangan Pakai Sabun) diantaranya setelah buang air besar, setelah membersihkan anak yang buang air besar, sebelum memasak, sebelum makan, dan setelah memegang hewan peliharaan.

Dalam rangka pengabdian masyarakat, maka Dosen Jurusan Desain Grafis, Politeknik Negeri Media Kreatif berinisiatif memberikan pelatihan penggunaan aplikasi CTPS Yuk, dengan harapan dapat digunakan untuk menambah kemampuan dalam meningkatkan kualitas staf Puskesmas Mungkid Magelang. Harapan kami setelah menjalani program pengabdian ini dapat terjalin hubungan silaturahmi dan saling memberikan manfaat antara perguruan tinggi pada umumnya dengan instansi lain khususnya Puskesmas Mungkid Magelag Jawa Tengah.

Menyadari terhadap permasalahan yang telah diuraikan diatas, maka diperlukan adanya kegiatan yang mampu untuk (1) menunjang pemanfaatan media informasi di Puskesmas Mungkid dan (2) mengembangkan kemampuan staf TIK Puskesmas Mungkid dalam menggunakan aplikasi CTPS Yuk. Metode pendekatan yang ditawarkan yaitu diadakan pelatihan penggunaan aplikasi CTPS Yuk

METODE PELAKSANAAN

Kegiatan pengabdian masyarakat dari Unit P3M yang mengambil tema "Pelatihan Penggunaan Media Interaktif CTPS Yuk" mendapat tanggapan yang positif dari seluruh staf TIK di Puskesmas Mungkid Magelang. Menyadari terhadap potensi dan permasalahan yang dimiliki, maka diperlukan adanya kegiatan yang mampu menunjang pemanfaatan teknologi sehingga proses penyuluhan kesehatan menjadi lebih tepat sasaran dengan bantuan media interaktif. Penggunaan aplikasi CTPS Yuk dapat mengembangkan kemampuan seluruh staf TIK dalam menggunakan media interaktif yang mendukung kegiatan penyuluhan kesehatan.

Metode pendekatan yang ditawarkan yaitu diadakan pelatihan instalasi aplikasi dan selanjutnya cara menggunakan aplikasi tersebut. Kegiatan Pengabdian Pada Masyarakat ini bertujuan untuk menambah kemampuan staf TIK Puskesmas Mungkid dalam menggunakan media infformasi berupa aplikasi CTPS Yuk .

Target yang diharapkan dengan pelatihan ini yaitu peserta pelatihan yang berjumlah 3 (tiga) orang staf TIK untuk dapat melakukan instalasi serta menggunakan aplikasi CTPS Yuk. Sehingga membiasakan Staf TIK untuk menggunakan teknologi pada proses penyuluhan kesehatan di Puskesmas Mungkid Magelang.

Luaran yang diharapkan dari Program Pengabdian Masyarakat (PPM) ini adalah berupa jasa pelatihan. Pelatihan dilaksanakan selama 1 hari pada hari Kamis tanggal 27 Desember 2018, pukul 09.00 WITA. Pelatihan ini dilaksanakan di ruang TIK Puskesmas Mugkid Magelang, Jawa Tengah.

HASIL DAN PEMBAHASAN

A. Waktu Kegiatan

Sebelum kegiatan pengabdian masyarakat Politeknik Negeri Media Kreatif dilaksanakan perlu adanya persiapan berikut :

1. Mengadakan konsultasi dengan kepala Puskesmas Mungkid, untuk meminta ijin pelaksanaan pelatihan penggunaan aplikasi CTPS Yuk.
2. Selanjutnya menetapkan hari, tanggal kegiatan serta tempat dan peralatan yang harus disiapkan.
3. Mempersiapkan materi kegiatan, jaringan internet, *software* ctps.

Setelah persiapan selesai, ditetapkan waktu kegiatan pada hari Kamis tanggal 27 Desember 2018 di ruang TIK Puskesmas Mungkid.

B. Peserta

Peserta adalah staf TIK dari Puskesmas Mungkid Magelang.

C. Persiapan

Persiapan yang baik akan memudahkan dalam proses belajar mengajar untuk meminimalkan permasalahan yang mungkin timbul. Hal yang terkait dalam persiapan meliputi:

1. Pembuatan desain
2. Persiapan aplikasi ctps yuk
3. Ruang kerja yang nyaman untuk belajar

Penentuan Materi

Penentuan materi yang dimaksud adalah hal - hal yang akan disajikan dalam proses belajar mengajar. Materi yang diberikan berupa materi dasar penggunaan aplikasi CTPS Yuk meliputi :

- ✓ Instalasi aplikasi CTPS Yuk
- ✓ Cara menggunakan aplikasi CTPS Yuk

Persiapan Komponen dan Perlengkapan

Komponen *notebook* beserta perlengkapan untuk digunakan dalam pelatihan.

- **Modem untuk akses internet**
- **Notebook standar dengan sistem operasi windows minimal Windows 7 atau Mac Book IOS7**
- **Kelengkapan lain seperti *mouse*, *keyboard*, dan *infocus***

Tempat Kerja yang Nyaman

Tempat kerja yang nyaman akan sangat dibutuhkan, karena pada saat bekerja nanti akan dibutuhkan ketenangan, tempat duduk nyaman, sirkulasi udara yang sejuk. Dibutuhkan adanya akses internet untuk memudahkan proses *download* dan instalasi aplikasi.

Materi Pelatihan

1. Cara *download* aplikasi CTPS Yuk
2. Instalasi aplikasi CTPS Yuk
3. Menggunakan aplikasi CTPS Yuk

Jadwal Kegiatan

Tabel 1. Jadwal pelaksanaan pelatihan

No.	KEGIATAN	Oktober			Nov	Des
		II	III	IV	I	II
1	Persiapan	x	x	x		
2	Pembuatan modul			x	x	
3	Pelatihan 1					x
6	Evaluasi					x

Proses Kegiatan

Tabel 2. Susunan Acara Kegiatan Pelatihan
Pelatihan Kamis, 27 Desember 2018

Waktu	Keterangan
(1) Pukul 08.45	Tiba di Puskesmas Mungkid untuk mempersiapkan ruangan dan beramah tamah dengan pihak puskesmas
(2) Pukul 08.55	Mempersiapkan jaringan internet dan aplikasi CTPS Yuk
(3) Pukul 09.00	Melakukan absensi peserta
(4) Pukul 09.05	Pelatihan sesi 1 dimulai dengan menginstal aplikasi CTPS Yuk
(5) Pukul 10.00	Pelatihan sesi 2 dimulai dengan cara menggunakan aplikasi CTPS Yuk
(6) Pukul 11.00	Sesi tanya jawab
(7) Pukul 11.15	Pembagian kuisioner
(8) Pukul 11.30	Pelatihan selesai

KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Laporan kegiatan P3M oleh Tim Politeknik Negeri Media Kreatif dapat dikemukakan sebagai berikut :

1. Kegiatan ini mendapat sambutan yang baik dari seluruh Staf TIK dan dokter di Puskesmas Mungkid Magelang Jawa Tengah
2. Kegiatan ini memberikan pelatihan kepada Staf TIK dalam menggunakan aplikasi CTPS Yuk
3. Staf TIK dapat menggunakan aplikasi CTPS Yuk dengan lancar

B. Saran

1. Kegiatan semacam ini hendaknya dapat dilanjutkan kepada seluruh mitra Politeknik Negeri Media Kreatif di Indonesia
2. Hasil kegiatan masih perlu dikembangkan untuk meningkatkan daya kreatifitas Staf TIK di Puskesmas Mungkid Magelang Jawa Tengah

DAFTAR PUSTAKA

- Handiwidjojo .W, Ernawati .L. Pengukuran Tingkat Ketergunaan (Usability) Sistem Informasi Keuangan Studi Kasus : Duta Wacana Internal Transaction (Duwit). *JUISI*, Vol.02, No.01, Februari 2016.
- Nurhadryani ,Y, et al. Pengujian Usability untuk Meningkatkan Antarmuka Aplikasi Mobile. *Jurnal Ilmu Komputer Agri-Informatika*, Vol. II, no.2, 2013.
- Rianto .D, Pengukuran Usability Sistem Menggunakan *Use Questionnaire* Pada Aplikasi Android. *Jurnal Sistem Informasi*, Vol. VI, no.1, April 2014.
- Setyaning ,S. Pengembangan Media Pembelajaran pada Materi Struktur Bunga menggunakan Teknologi *Augmented Reality*. Seminar Nasional Teknik Informatika dan Komputer. Jakarta. Nopember 2016.

- Wuri .T, O. Perancangan *User Interface* Berbasis Web untuk *Home Automation Gateway* Berbasis IQRF TR53B. JNTETI, Vol.03, No.03, Agustus 2014.
- Yacob .Y, Suyoto. Pengujian Usability Antarmuka Aplikasi Mangente. Semniar Nasional Teknologi Informasi dan Komunikasi 2016 (SENTIKA 2016). Yogyakarta. Maret 2016.
- Yuzti .M, Fitriisia .Y, Eka .Y. Aplikasi *Augmented Reality* Pembelajaran Organ Pernapasan Manusia Pada Smartphone Android. *Jurnal Teknik Informatika*, vol.I, September 2012.