

**Potensi Pemanfaatan *Bring Your Own Device* (BYOD) di SMK Kristen Salatiga
Program Kejuruan Multimedia**

¹⁾**Kristina Resti Budrani** ²⁾**Dr. Dharmaputra T. Palekahelu, M.Pd**

Fakultas Teknologi Informasi

Universitas Kristen Satya Wacana

Jl. Diponegoro 56-60, Salatiga 50711, Indonesia

Email: ¹⁾702012035@student.uksw.edu ²⁾Dharma.palekahelu@staff.uksw.edu

Abstract

Problem found in this study is the lack of facilities owned by the school for the learning process so that learning is implemented in schools was not optimal. This situation make students become less efficient in receiving the subject or mastering the subject. The purpose of this study is to know the potential utilization of Bring Your Own Device (BYOD) in teaching and learning process in the classroom. The method used is descriptive research. The results of the research that has been done is that students who use smartphones in teaching and learning in the classroom amounted to 85,9% and the utilization of Bring Your Own Device (BYOD) is a potential in the learning process in schools.

Key words : Bring Your Own Device (BYOD), smartphone

Abstrak

Masalah yang terdapat pada penelitian ini adalah kurangnya fasilitas yang dimiliki sekolah untuk proses pembelajaran sehingga pembelajaran yang dilaksanakan di sekolah tidak maksimal. Dengan pembelajaran yang tidak maksimal ini membuat siswa menjadi kurang dalam penerimaan materi ataupun penguasaan materi. Tujuan dari penelitian ini adalah potensi pemanfaatan *Bring Your Own Device* (BYOD) dalam proses belajar mengajar di kelas. Metode penelitian yang digunakan adalah penelitian deskriptif (descriptive research). Hasil penelitian yang telah dilakukan adalah siswa yang menggunakan *smartphone* dalam proses belajar mengajar di kelas sebesar 85,9% dan pemanfaatan *Bring Your Own Device* (BYOD) sangat berpotensi dalam proses pembelajaran di sekolah.

Kata kunci : *Bring Your Own Device* (BYOD), *smartphone*

¹⁾Mahasiswa Fakultas Teknologi Informasi Jurusan Pendidikan Teknik Informatika dan Komputer, Universitas Kristen Satya Wacana Salatiga

²⁾Staff Pengajar Fakultas Teknologi Informasi, Universitas Kristen Satya Wacana