

# Pemanfaatan Teamviewer Sebagai Media Pembelajaran Jarak

## Jauh

<sup>1</sup>Aloysius Adhitya Adhinugraha, <sup>2</sup> Dharmaputra T. Palekahelu, <sup>3</sup>George J.L. Nikijuluw

Fakultas Teknologi Informasi  
Universitas Kristen Satya Wacana

Jl. Diponegoro 52-60, Salatiga 50711, Indonesia

Email: <sup>1</sup> [702011603@student.uksw.edu](mailto:702011603@student.uksw.edu), <sup>2</sup> [DPalekahelu2@gmail.com](mailto:DPalekahelu2@gmail.com),

<sup>3</sup> [George.Nikijuluw@staff.uksw.edu](mailto:George.Nikijuluw@staff.uksw.edu)

### Abstract

*Meeting directly in the process of teaching and learning can occur not necessarily be one of the obstacles in the delivery of learning material by teachers against students, TeamViewer is a solution as a software for distance learning platform which is the interactive computer software that has features for remote control, desktop sharing, online meetings, web conferencing and file transfer between computers. The purpose of this research is to utilize TeamViewer as a distance learning platform for learning outcomes as well as classes that get the subject matter face to face with the teacher in junior Pangudi Luhur Ambarawa. This research uses descriptive method with populations were students in grade 7 junior Pangudi Luhur Ambarawa. The results showed that the use TeamViewer as a distance learning platform has a good learning outcomes to students who receive instruction using face-to-face with the teacher. Recommended for future research use TeamViewer as a learning medium not only between teachers and students but students with students such as tools group discussions.*

**Keywords:** TeamViewer, Media Distance Learning, Learning Outcomes

### Abstrak

Pertemuan secara langsung dalam proses belajar mengajar yang belum tentu dapat terjadi menjadi salah satu kendala dalam penyampaian materi pembelajaran oleh guru terhadap siswa, Teamviewer menjadi salah satu solusi sebagai *software* untuk media pembelajaran jarak jauh yang merupakan *software* interaktif komputer yang memiliki fitur untuk *remote kontrol*, *desktop sharing*, pertemuan *online*, *web conferencing* dan *transfer file* antara komputer. Tujuan penelitian ini adalah memanfaatkan Teamviewer sebagai media pembelajaran jarak jauh untuk memberikan hasil belajar yang sama baiknya dengan kelas yang mendapatkan materi pelajaran tatap muka langsung dengan guru di SMP Pangudi Luhur Ambarawa. Penelitian ini menggunakan metode penelitian deskriptif dengan populasi penelitian adalah siswa kelas 7 SMP Pangudi Luhur Ambarawa. Hasil penelitian menunjukkan bahwa pemanfaatan Teamviewer sebagai media pembelajaran jarak jauh memiliki hasil belajar yang baik dengan siswa yang menerima pelajaran menggunakan tatap muka langsung dengan guru. Disarankan untuk penelitian selanjutnya penggunaan Teamviewer sebagai media pembelajaran tidak hanya antara guru dengan siswa tapi siswa dengan siswa seperti media diskusi kelompok.

**Kata Kunci:** Teamviewer, Media Pembelajaran Jarak Jauh, Hasil Belajar

---

<sup>1</sup> Mahasiswa Fakultas Teknologi Informasi Jurusan Teknik Informatika dan Komputer, Universitas Kristen Satya Wacana Salatiga

<sup>2</sup> Staff Pengajar Fakultas Teknologi Informasi Universitas Kristen Satya Wacana Salatiga

<sup>3</sup> Staff Pengajar Fakultas Teknologi Informasi Universitas Kristen Satya Wacana Salatiga