

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui tingkat kelayakan sarana dan prasarana laboratorium komputer di SMK Jurusan Teknik Komputer Jaringan (TKJ) di Kota Bandung. Penelitian ini merupakan penelitian kualitatif dengan metode evaluasi. Tahapan dalam penelitian ini di antaranya adalah pembuatan instrumen penelitian, validasi instrumen oleh ahli, dilanjutkan dengan pengambilan data menggunakan metode observasi, wawancara, dan dokumentasi. Selanjutnya, data yang didapatkan dianalisis dengan metode *rating scale* (untuk data observasi) dan *coding* (untuk data wawancara) kemudian dibandingkan dengan Permendiknas No. 40 Tahun 2008 dan Instrumen Verifikasi No. 2063-P1-17/18. Hasil penelitian menunjukkan bahwa tingkat kelayakan sarana dan prasarana laboratorium komputer SMK Jurusan TKJ di Kota Bandung masing-masing sebesar 83,93% (sangat layak) dan 67,1% (layak).

Kata Kunci: *studi kelayakan, laboratorium komputer, sarana, prasarana, SMK, TKJ, Kota Bandung.*

ABSTRACT

This study aims to determine computer laboratory facilities and infrastructure feasibility level of vocational high school with computer and networking engineering major (TKJ) in Bandung. The research is an qualitative research with evaluative method. The research is done in several steps include designing the research instruments, instrument validating with experts, continue with get data using observation, interview, and documentation method. Next, data that already obtained analyzed by rating scale and coding method and compared with Permendiknas No. 40 Tahun 2008 and Instrument Verification No. 2063-P1-17/18. The result shows that feasible level of computer laboratories facilities and infrastructure in vocational high school with computer and network engineering major in Bandung City amount to 83,93 percent (very feasible) and 61,7 percent (feasible) respectively.

Keywords: feasible, computer laboratory, facility, infrastrucure, vocational high school, computer and network engineering, Bandung City.