

## **ABSTRAK**

SMK Kriya Sahid Sukoharjo adalah sekolah berbasis seni dan teknologi. Dengan berkembangnya teknologi yang semakin canggih para siswa dituntut dalam penguasaan ICT/ komputer. SMK Kriya Sahid Sukoharjo didukung oleh sarana dan prasarana dibidang teknologi, salah satu diantaranya adalah tersedianya laboratorium komputer yang memadai. Maka pada tahun ini SMK Kriya Sahid Sukoharjo telah melaksanakan Ujian Semester dengan berbasis komputer. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui implementasi pelaksanaan Sistem CBT (*Computer Based Test*) dan hambatan yang dihadapi SMK Kriya Sahid Sukoharjo. Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah wawancara, observasi, dokumentasi dan *quisioner*, dengan model evaluasi CIPP(*Context, Input, Proses, Product*). Hasil dari penelitian ini menjelaskan bahwa pelaksanaan Ujian Semester Berbasis Komputer di SMK Kriya Said Sukoharjo berjalan dengan baik, meskipun terdapat beberapa hambatan baik teknis maupun *non*-teknis namun dapat diselesaikan dengan baik oleh pelaksana ujian. Serta Hasil Quesioner dari peserta didik tentang pelaksanaan Ujian menunjukkan hasil rata-rata puas.

**Kata Kunci : CBT (*Computer Based Test*), SMK Kriya Sahid Sukoharjo, Ujian Semester berbasis komputer,**