

ABSTRAK

Program Kampus Mengajar merupakan salah satu bentuk pelaksanaan Merdeka Belajar Kampus Merdeka (MBKM) yang berupa asistensi mengajar untuk memberdayakan mahasiswa dalam membantu proses pembelajaran di Sekolah Dasar dan di Sekolah Menengah Pertama. AKM Kelas dihadirkan untuk mewujudkan dari implementasi adaptasi teknologi pada siswa Sekolah Dasar, dimana untuk membantu melatih siswa belajar mengerjakan soal di aplikasi yang terkoneksi dengan *server* dan jaringan lokal dimana yang diatur oleh proktor/petugas untuk pengerjannya.

Penulis menganalisis pemanfaatan kinerja dari penggunaan dari adaptasi teknologi. Aplikasi AKM Kelas digunakan untuk membantu siswa dalam mengerjakan soal. Aplikasi ini terhubung ke *server* atau jaringan lokal, dimana soal sudah tersedia dari pusat. Pemasangan aplikasi ini tidak sulit untuk dilakukan, dimana proses untuk saling terkoneksi antara aplikasi dan *device* siswa dengan menggunakan alamat IP yang tersedia, dan siswa sudah akan masuk akun setelah memperoleh alamat IP juga memasukkan NISN yang sudah didaftarkan proktor di aplikasi.

Kata Kunci : *Local networking*, Literasi dan numerasi siswa, Aplikasi AKM Kelas, Adaptasi Teknologi