

ANALISIS PEMANFAATAN TEKNOLOGI INFORMASI DALAM PEMBELAJARAN DARING PADA MASA PANDEMI COVID-19 DI SEKOLAH DASAR

RESTARINGGA MAULANA
17416286206047

ABSTRAK

Pandemi *Covid-19* ini memberikan dampak pada banyak pihak, kondisi ini sudah merambah pada dunia pendidikan. Perubahan sistem pendidikan memberikan kesulitan kepada guru serta siswa untuk menerima materi pembelajaran dikarenakan pembelajaran yang biasanya dilakukan secara tatap muka kini berubah menjadi pembelajaran jarak jauh atau dilakukan secara daring, yang pelaksanaannya tidak terlepas dari peranan teknologi informasi. Seiring dengan perkembangan zaman teknologi semakin berkembang, saat ini ada beberapa teknologi informasi yang dapat dimanfaatkan sebagai media pembelajaran seperti menggunakan *e-learning*, *Google Classroom*, *Edmodo*, *Moodle*, *Zoom Meeting*, *WhatsApp*. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis pemanfaatan teknologi informasi pada masa pandemi *Covid-19* di SDN Palumbonsari III. Metode yang digunakan dalam penelitian ini yaitu kualitatif deskriptif. Adapun teknik pengumpulan data dalam penelitian ini menggunakan observasi, wawancara dan dokumentasi kepada subjek penelitiannya yaitu kepala sekolah, dua orang guru kelas, dan empat orang siswa. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa proses pelaksanaan pembelajaran daring di SDN Palumbonsari III sudah terlaksana dengan cukup baik tetapi masih dinyatakan belum maksimal karena adanya beberapa kendala. Proses pembelajaran daring seluruhnya dilaksanakan melalui aplikasi *WhatsApp* dan *YouTube*. Aplikasi tersebut dianggap paling efektif untuk dilaksanakannya proses pembelajaran daring pada siswa sekolah dasar.

Kata kunci: Analisis, Teknologi Informasi, *Covid-19*, Pembelajaran Daring.

**ANALYSIS OF THE UTILIZATION OF INFORMATION TECHNOLOGY IN
ONLINE LEARNING DURING THE COVID-19 PANDEMIC IN
ELEMENTARY SCHOOL**

**RESTARINGGA MAULANA
17416286206047**

ABSTRACT

The Covid-19 pandemic has had an impact on many parties, this condition has penetrated the world of education. Changes in the education system make it difficult for teachers and students to receive learning materials because learning that is usually done face-to-face has now turned into distance learning or is done online whose implementation cannot be separated from the role of information technology. Along with the development of the era of increasingly developing technology, currently there are several information technologies that can be used as learning media such as using e-learning, Google Classroom, Edmodo, Moodle, Zoom Meeting, WhatsApp. This study aims to analyze the utilization of information technology during the Covid-19 pandemic at SDN Palumbonsari III. The method used in this research is descriptive qualitative. Data collection techniques in this study used observation, interviews and documentation to the research subjects, namely the principal, two classroom teachers, and four students. The results of this study indicate that the process of implementing online learning at SDN Palumbonsari III has been implemented quite well but is still not optimal due to several obstacles. The online learning process is fully carried out through the WhatsApp and YouTube applications. The application is considered the most effective for the implementation of the online learning process for elementary school students.

Keywords: Analysis, Information Technology, Covid-19, Online Learning.