

ABSTRAK

Nama dan NIM : Primasani Sihombing (41817310023)
Yoga Adi Saputra (41817310033)
Pembimbing TA : Wuwuh Bakti Hartiningsih, ST, MMSI
Judul : MONITORING DAN OBSERVASI KESEHATAN KARYAWAN
DALAM MENCEGAH PANDEMI COVID-19 MENGGUNAKAN
APLIKASI BERBASIS WEB (STUDI KASUS: PT SAMICK
INDONESIA)

Pandemi COVID-19 di Indonesia yang dimulai pada bulan Maret 2020 telah memberikan dampak yang sangat berat terhadap kehidupan masyarakat, termasuk masyarakat pekerja. Dampak langsung maupun tidak langsung dari COVID-19 dan penyebarannya di tempat kerja memberikan kerugian tersendiri baik bagi pengusaha maupun pekerja. Pandemi COVID-19 bukan hanya menjadi masalah kesehatan saja, namun juga berdampak pada bidang sosial, ekonomi dan ketenagakerjaan yang dapat mempengaruhi keberlangsungan usaha sehingga dapat mengganggu produksi produktivitas. Sistem aplikasi ini diharapkan dapat membantu perusahaan untuk memantau kondisi kesehatan dan aktifitas harian setiap karyawan di perusahaan atau instansi tersebut. Guna mengurangi penyebaran COVID-19 maka salah satunya harus dimonitor aktifitas harian karyawan. Dari permasalahan yang terjadi, maka muncul sebuah ide untuk membuat aplikasi yang bertujuan untuk mencegah penyebaran COVID-19 di lingkungan perusahaan dan diharapkan mampu mengatasi masalah tersebut.

Kata Kunci: *Aplikasi, COVID-19, Monitoring Kesehatan.*

ABSTRACT

Name and : Primasani Sihombing (41817310023)
Student Number : Yoga Adi Saputra (41817310033)
Counsellor : Wuwuh Bekti Hartiningsih, ST, MMSI
Title : MONITORING DAN OBSERVASI KESEHATAN KARYAWAN
DALAM MENCEGAH PANDEMI COVID-19 MENGGUNAKAN
APLIKASI BERBASIS WEB (STUDI KASUS: PT SAMICK
INDONESIA)

The COVID-19 pandemic in Indonesia, which began in March 2020, has had a very severe impact on people's lives, including the working community. The direct or indirect impact of COVID-19 and its spread in the workplace has caused its own losses for both employers and workers. The COVID-19 pandemic is not only a health problem, but also has an impact on the social, economic and labor fields that can affect business continuity so that it can disrupt productivity production. This application system is expected to help companies to monitor the health conditions and daily activities of every employee in the company or agency. In order to reduce the spread of COVID-19, one of them must be monitored daily activities of employees. From the problems that occurred, an idea emerged to create an application that aims to prevent the spread of COVID-19 in the corporate environment and is expected to be able to overcome these problems.

Keywords: Applications, COVID-19, Health Monitoring



UNIVERSITAS
MERCU BUANA