ABSTRAK

**Kristovel Adi Sucipto, 16117987**

**“PEMBUATAN E-LEARNING PROGRAMMING WEB MENGGUNAKAN PHP NATIVE DAN BOOTSTRAP”**

Penulisan Ilmiah. Jurusan Sistem Informasi, Fakultas Ilmu Komputer dan Teknologi Informasi, Universitas Gunadarma, 2023.

Kata Kunci: E-Learning, Belajar Code, Programming, Code Editor, PHP, Bootstrap.

()

Programming banyak dipelajari oleh siswa sekolah maupun masyarakat umum karena programming menjadi salah satu pekerjaan yang banyak dicari oleh perusahaan. Namun terkait peristiwa pandemi covid-19, banyak pelajar diwajibkan belajar dari rumah agar membatasi penyebaran virus tersebut. E-learning menjadi satu solusi untuk bisa memfasilitasi pelajar untuk bisa belajar programming. Programming tersebut berisikan materi HTML, Javascript dan PHP lalu dapat mempraktikkan materi yang sudah dipelajari pada fitur code editor yang disediakan. Selain itu ada fitur kuis yang sangat berguna sebagai refreshing ingatan dari materi yang sudah dipelajari. E-learning dibuat berbasis website dengan menggunakan HTML, PHP dan framework Bootstrap.

Daftar Pustaka (2011-2023)