

ABSTRAK

PEMBUATAN *UI/UX DESIGN* DAN FITUR *LOGIN* BERBASIS *LARAVEL* UNTUK *WEBSITE VIRTUAL TOUR*

Oleh :

Muhammad Jodie 'Allaamsyach

18102024

Pariwisata mempunyai peranan penting bagi pertumbuhan ekonomi suatu daerah, banyak tujuan wisata saat ini yang diminati oleh wisatawan seperti pantai, wisata alam, desa wisata. Adanya industri pariwisata di tengah-tengah masyarakat secara langsung pastinya membawa pengaruh terhadap kehidupan. Memasuki awal tahun 2019 dunia dihantam oleh adanya *Covid-19*. Adanya pandemi *Covid-19* industri pariwisata dan ekonomi di Indonesia menurun drastis. Hal ini sangat berdampak pada pendapatan di sektor pariwisata, adanya pembatasan sosial berskala besar dan di tutupnya akses masuk-keluar Indonesia dan semua tempat wisata di Indonesia. Salah satu teknologi alternatif yang sangat bermanfaat bagi perusahaan pariwisata dan wisatawan yaitu adanya teknologi *Virtual Tour*. Teknologi *Virtual Tour* ini sangat bermanfaat dan menguntungkan bagi pengguna karena pengguna dapat merasakan liburan ke suatu tempat wisata tanpa harus datang ke tempat wisata tersebut secara langsung, namun hanya perlu menggunakan gadget dan jaringan untuk terhubung. Adanya *Virtual Tour* sangat membantu bagi suatu perusahaan untuk meneruskan dan mengembangkan agar perusahaan tersebut terus berjalan. Perusahaan PT. Tourezia Yogyakarta telah memanfaatkan teknologi dengan sangat baik dimana perusahaan PT. Tourezia Yogyakarta merancang sebuah sistem informasi *website Virtual Tour*. *Website Virtual Tour* tersebut dirancang dengan fitur yang cukup lengkap seperti *home, explore, find destination, contact us*, laman *feedback, preview tour*, dan *about us*. *Website Virtual Tour* ini di desain menggunakan aplikasi figma dan dirancang menggunakan aplikasi *Visual Studio Code, Xampp*, dan untuk *management code* menggunakan aplikasi *bitbucket, jira software*. Penulis menggunakan aplikasi *sourcetree* untuk menyimpan suatu *code*, dan penulis menggunakan aplikasi *scrum* dalam metode pembuatan *website*.

Kata Kunci : *UI/UX, Virtual Tour, Visual Studio Code, Framework Laravel, Website, PHP*