

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Awal mula pandemi covid19 muncul di Indonesia pada Maret 2020 virus ini menyebar dengan cepat, menghasilkan peningkatan yang signifikan dalam jumlah orang yang terinfeksi (Ririn, 2020) Awal penemuan virus terjadi di kota Wuhan, China pada Desember 2019, dan Penyebaran virus ini tidak hanya terjadi di Indonesia, tetapi juga di seluruh dunia. Pendidikan adalah salah satunya yang terdampak. Pendidikan sangat penting bagi semua orang, dan setiap orang berhak mendapatkan pendidikan yang baik pada suatu waktu dalam hidup mereka, tetapi pandemi tampaknya telah merampas kesempatan beberapa orang untuk menerima layanan pendidikan dalam dua tahun terakhir. Namun dengan adanya peraturan pemerintah untuk menjaga protokol kesehatan dan keselamatan, semua ini menjadi terbatas. di lansir dari situs (Bdk Bandung,2021) Lain halnya dengan teknologi , kini teknologi terus berkembang dan menjadikan sistem informasi yang dibuat semakin berkualitas (Khadafi, Sulistyowati, Pakarbudi, 2020)

Menurut KBBI, rumah kost merupakan tempat tinggal sementara tanpa makan (dan membayar sewa setiap bulan atau tahun) Bisnis kost ini semakin banyak tersebar di Kota karawang yang dipengaruhi oleh munculnya peluang usaha salah satunya peningkatan jumlah penduduk. Dilansir dari bisnis.com, usaha kost adalah salah satu perusahaan yang paling terpukul oleh pandemi. Namun, banyak pelaku usaha yang optimistis dengan mengatasi kebiasaan (menjaga jarak , mencuci tangan dan memakai masker).

Sementara pandemi belum berakhir, mahasiswa masih belajar daring sehingga mereka belum kembali ke rumah kostnya dan menyebabkan usaha kost sepi penyewa dan penurunan harga dibandingkan sebelum adanya pandemi Covid-19. Selain dampak pemasukan pemilik kost yang turun permasalahan yang terjadi adalah pada proses booking. Proses booking yang terjadi pada kost syasha ini belum memiliki penyewaan secara online dan masalahnya adalah ketika penyewa menempuh jarak yang sangat jauh dan menemukan bahwa rumah kos sudah penuh

dipesan, itu adalah pengalaman yang tidak menyenangkan bagi yang ingin menyewa. Penulis mencoba untuk mengatasi masalah ini dengan mengembangkan sistem pemesanan kamar kos-kosan berbasis web.yang nantinya bisa membantu penyewa dalam melakukan pesan kost secara teratur dan pasti. pada website yang akan di buat nantinya mempunyai kelebihan dari penelitian sebelumnya, kelebihan dari web ini adalah adanya fitur tagihan melalui pesan whatsapp, dimana pemilik bisa melakukan penagihan pembayaran kost tanpa bertemu langsung dengan penghuni kost.

Permasalahan yang hampir sama dengan penelitian terdahulu yang relevan antara lain: Penelitian yang telah dilakukan oleh (A. Haris, Wahanggara dan R.D. Yeni 2017) yang berjudul “Implementasi Agile Model Pada Aplikasi Penyewaan Lapangan Futsal Berbasis Web Service”. Keunikan dari sistem yang akan peneliti buat adalah adanya fitur tagihan yang terkoneksi langsung dengan website. penelitian ini membedakan sistem yang akan dirancang peneliti. Karena fase yang dilalui harus menunggu selesainya tahap sebelumnya, penelitian ini mengembangkan sistem yang menggunakan metode watrefall. Inti dari metode ini adalah proses pengerjaan sistem yang di kerjakan secara berurutan jadi setiap tahap harus di selesaikan terlebih dahulu sebelum di teruskan ke tahap berikutnya untuk menghindari terjadinya pengulangan tahapan.

Berdasarkan permasalahan dan uraian tersebut, penulis tertarik dan ingin melakukan penelitian dampak Covid-19 terhadap booking kost. Adapun judul penelitian ini adalah “Sistem Informasi Booking kamar Pada Sya Sya Kost Berbasis Web”. Tujuan dari pembuatan sistem ini untuk mempermudah dalam memesan kost kapan pun.

1.2 Rumusan Masalah

Berikut rumusan masalah yang di dapat,sebagai berikut:

1. Bagaimana alur proses booking kamar yang berjalan pada syasha kost berbasis web
2. Bagaimana merancang sistem informasi booking kamar pada sya sya kost berbasis web?

3. Bagaimana hasil dari perancangan sistem informasi booking kamar pada syasha kost di masa pandemi ini?

1.3 Batasan Masalah

1. Data yang digunakan pada penelitian ini yaitu kost syasha berlokasi di telukjambe timur
2. Data pemilik kost dan data kost syasha yang di gunakan pada penelitian ini sumber dari wawancara langsung.

1.4 Tujuan

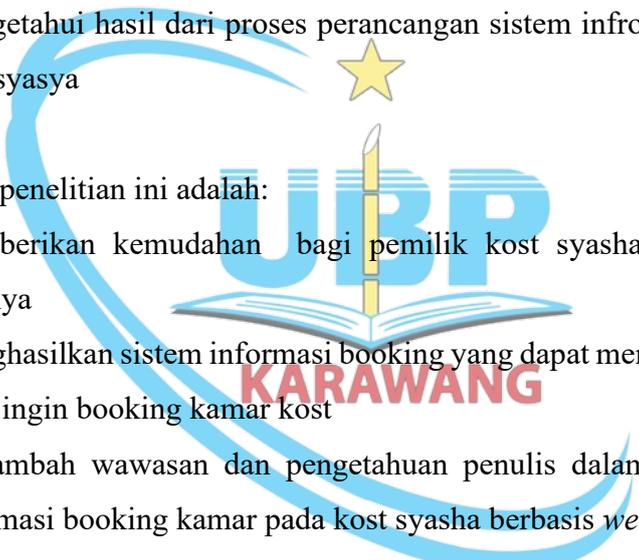
Penelitian ini bertujuan untuk :

1. Merancang informasi sistem booking kamar pada kost syasha berbasis web
2. Mengetahui Proses booking kamar pada kost syasha di masa pandemi.
3. Mengetahui hasil dari proses perancangan sistem infromasi booking pada kost syasya

1.5 Manfaat

Manfaat dari penelitian ini adalah:

1. Memberikan kemudahan bagi pemilik kost syasha dalam mengelola kostnya
2. Menghasilkan sistem informasi booking yang dapat memudahkan penyewa yang ingin booking kamar kost
3. Menambah wawasan dan pengetahuan penulis dalam, membuat sistem informasi booking kamar pada kost syasha berbasis *website*.



1.6 Sistematika Penulisan

Untuk mempermudah pembahasan, penulis membuat kerangka penulisan dengan sistematis yang terdiri dari 5 bab dan tiap – tiap bab terdiri dari beberapa sub yakni sebagai berikut :

BAB 1

PENDAHULUAN

Memahami latar belakang, perumusan masalah, batas masalah, tujuan penelitian, manfaat penelitian, dan penulisan sistem.

BAB II

TINJAUAN PUSTAKA

Pada bab ini menjelaskan tinjauan pustaka mengenai pengetahuan yang mendukung dalam penyelesaian masalah

BAB III

METODELOGI PENELITIAN

Menjelaskan deskripsi hasil utama kebutuhan akan masalah untuk digunakan sebagai subjek TA atau tesis pasca-pemodelan

BAB IV

HASIL DAN PEMBAHASAN

Menjelaskan proses pengembangan perangkat lunak. dan hasil yang dicapai selama fase implementasi. Ini juga berisi detail tentang sistem pengujian yang Anda kembangkan.

BAB V

PENUTUP

