Adrian Fathur Setyawan/123170051/Jurusan Informatika

Rekayasa Perangkat Lunak _3

METODE ANALISIS PIECES

NO	Analisis	*Sebelum	*Sesudah
1	Perfomance	Untuk pencatatan data customer kost masih dilakukan secara manual dilakukan oleh pemilik kost, hanya menggunakan buku untuk pencatatan datanya dan untuk pelayanan terhadap customer kost masih dilakukan secara tradisional dengan cara bertemu langsung.	Untuk pencatatan data customer nantinya ditampung database secara realtime dan langsung update ke web PegiKost ini. Fitur ini dibuat agar meminimalisir tingkat kekecewaan customer terhadap layanan dari kost tersebut. Selain itu, juga hal tersebut juga dapat meningkatkan efisiensi kerja pemilik kost untuk melayani customer kost dengan cara melayani customer kost melalui via online.
2	Informasi	Untuk penyebaran informasi kost ini masih dilakukan secara tradisional. Seperti menyebar pamphlet, menempel brosur ditiang listrik, dan menyuruh orang untuk mencarikan pelanggan kost. Hal ini menghambat karena informasi tidak dapat berjalan secara update dan realtime.	Untuk penyebaran informasi kost melalui web ini sangat efektif sekali karena rata-rata mahasiswa ataupun orang milineal yang mencari kost akan membuka search engine untuk mencari tempat kost yang diinginkan. Dengan pemasaran secara online ini akan mempermudah pihak customer untuk mencari kost dan untuk pihak pemilik kost untuk menyebarkan informasi tentang kost seperti(kamar kosong,jumlah kamar, nomer kontak pemilik kost, serta

			harga yang tertera,fasilitas
			yang ditawarkan).
3	Ekonomi	Untuk sektor ekonomi	Untuk penggunaan web
		sebelum web PegiKost	PegiKost ini juga membantu
		dibuat, memiliki	untuk meningkatkan profit bagi
		keuntungan yang diraih	pemilik kost, karena untuk
		cukup minim karena	brosur, pamphlet serta orang
		pemilik kost harus	yang mencarikan kost sudah
		memikirkan dan	diganti dengan adnaya
		mengalokasikan dana	informasi yang sudah
		yang digunakan untuk	seluruhnya tertera di web
		pembuatan brosur	PegiKost , Sehingga hal
		ataupun pamphlet dan	tersebut dapat memangkas
		perlu juga membayar	biaya pengeluaran bagi pemilik
		orang yang sudah	kost.
		menyebarkan serta	
		mencarikan customer	
		kost.	
4	Control	Untuk fungsi control	Pemilik kost tidak perlu datang
		sebelum pembuatan web	ke kost karena semua dikontrol
		ini yaitu perlu datang	lewat dari web ini, seperti data
		pemilik kost untuk	customer kost apabila waktu
		mengecek apakah kamar	customer kost telah habis
		yang dia akan sewakan	semuanya di update di
		benar benar kosong dan	database web PegiKost.
		juga harus melakukan	
		pencatatan manual	
		tentang data kamar kost	
		yang kosong.	
5	Efisiensi	Masih menggunakan	Melalui media web ini,
		pencatatan data buku	transparansi informasi dari
		secara manual menjadi	pemilik kost dapat
		masalah utama dalam	tersampaikan dengan jelas
		proses pengembangan	serta database yang realtime
		kost ini, Sehingga	menjadi penunjang informasi
		informasi yang	ini selalu update.
		tersampaikan ke	

		customer kost masih terbatas.	
6	Service	Untuk pelayanan sebelum web diciptakan masih menggunakan prinsip tradisional dan masih memiliki pemikiran bahwa kost tersebut yang penting laku.	Untuk tampilan web PegiKost ini akan dibuat sebaik baiknya dengan berpedoman user friendly sehingga orang awam yang pertama kali masuk pada web ini langsung dapat mengoperasikan web ini, baik nanti pengecekan harga,informasi dan kontak person dari pemilik kost.

Ket : *Sebelum artinya sebelum web "PegiKost " dibuat;

^{*}Sesudah artinya setelah web "PegiKost" dibuat;