

## BAB II

### LANDASAN TEORI

#### 1.1 Pengujian

Pengujian merupakan proses untuk mencari *bug* pada program, yang kesalahannya tidak terungkap saat fase pemrograman [4]. Pengujian merupakan aktivitas mengamati sistem berdasarkan kondisi yang ditentukan, selanjutnya hasil pengujian dijadikan bahan untuk evaluasi sistem [6]. Pengujian merupakan komponen penting yang menjadi jaminan dari kualitas sistem dan menjadi bagian yang selalu dilakukan pada saat pengembangan sistem [3]. Pengujian sistem dilakukan untuk memastikan bahwa sebuah sistem yang sedang dikembangkan, sudah bekerja sesuai fungsionalitas yang menjadi tujuan atau belum. Hasil pengujian sistem dapat menjadi bahan evaluasi perbaikan, karena pengujian membantu mengetahui kekurangan dan kelebihan spesifik dari suatu sistem [5].

#### 1.2 *Black Box*

*Black box* merupakan metode pengujian yang dilakukan tanpa melihat kode pemrograman dari sistem [7]. *Black box* merupakan teknik pengujian yang hanya berfokus pada spesifikasi fungsional dari suatu sistem. Pengujian *black box* pada tahap pertama dilakukan dengan identifikasi inputan, selanjutnya tahap kedua dilakukan pengujian untuk melihat kesalahan yang ada pada sistem [5]. *Black box* merupakan metode untuk mengetahui proses masukan dan keluaran pada sistem yang sudah selesai dikembangkan [4].

#### 1.3 *Online Single Submission Risk Based Approach (OSS-RBA)*

*Online Single Submission* (OSS) merupakan sistem elektronik yang digunakan untuk melakukan proses perizinan usaha [8]. OSS merupakan *website* yang

digunakan untuk membantu proses tindak lanjut pengambil keputusan yang berkaitan dengan proses pengaduan dan perizinan oleh pengguna [9]. OSS membantu pengguna dalam proses perizinan, dikarenakan untuk proses persetujuan persyaratan, tidak perlu lagi menunggu lama. Dokumen yang sudah memenuhi persyaratan administrasi, akan langsung mendapatkan persetujuan izin usaha [9]. *Online Single Submission Risk Based Approach* (OSS RBA) merupakan versi terbaru dari OSS 1.1, OSS RBA mulai digunakan pada Agustus 2021 [10]. Terdapat perbedaan pada OSS versi lama, yaitu versi 1.1 dengan OSS RBA, berikut ini merupakan perbedaannya [11] :

**Tabel 2.1** Perbedaan OSS 1.1 dan OSS-RBA

NO	KOMPONEN	OSS 1.1	OSS RBA
1	Dasar Hukum	PP Nomor 24 Tahun 2018	PP Nomor 5 Tahun 2020
2	Kewenangan Penerbitan Perizinan Berusaha	Lembaga OSS	Lembaga OSS
3	Klasifikasi Usaha	Berdasarkan jumlah modal yang digunakan	Berdasarkan resiko dari usaha yang akan dilaksanakan
4	Skala Usaha	Mikro, kecil, menengah, dan besar	Resiko rendah, resiko menengah rendah, resiko menengah tinggi, dan resiko tinggi
5	Mekanisme	Sistem belum sepenuhnya elektronik, sehingga masih ada beberapa tahap yang harus dilakukan secara manual	Sistem sepenuhnya elektronik

#### 1.4 Website

*Website* merupakan sekumpulan halaman *web* yang saling berhubungan, berisi informasi digital yang dapat dicari dengan menggunakan internet [12]. *Link* yang terdapat pada *website*, dapat berpindah antar *page*, dokumen yang ada pada

*website* disebut sebagai *web page*. *Homepage* merupakan bagian dari *web* yang berada pada atas halaman sebuah *website* [12]. *Website* merupakan sekumpulan halaman situs, yang ada pada sebuah domain di internet [13]. *Website* merupakan file teks murni yang diakses menggunakan internet, berisi sekumpulan sintaks HTML [5]. *Website* merupakan sekumpulan halaman *web* berisi informasi yang terdapat pada suatu *domain* [14].