#### **BABI**

#### PENDAHULUAN

## 1.1 Latar Belakang Proyek

Seiring perkembangan zaman, kini kebutuhan hidup masyarakat semakin bertambah, salah satunya dalam mencari sebuah informasi atau berita yang terjadi dalam negeri maupun luar negeri. Pada umumnya masyarakat menggunakan media massa berupa koran, majalah, tabloid, dan lain lain untuk mendapatkan informasi atau berita. Di era digital saat ini, muncul media-media baru yang memudahkan masyarakat untuk mencari informasi atau berita. Dengan hanya menggunakan perangkat mobile seperti *smartphone*, informasi atau berita lebih mudah untuk diakses. Salah satunya adalah sebuah *website* www.tempo.co[1].

Tempo.co (sebelumnya bernama Tempointeraktif) ialah sebuah portal web berita dan artikel daring yang didirikan oleh PT Tempo Inti Media, Tbk. Isi berita dibagi berdasarkan jenis-jenis berita, antara lain: nasional, metro, bisnis, olahraga, teknologi, gaya hidup, internasional, seni dan hiburan, selebritas, dan otomotif. Tempo.co didirikan pada tahun 1996 oleh Yusril Djalinus, Bambang Bujono, S. Prinka, dan Saiful B. Ridwan dengan nama *Tempointeraktif*. Sebelumnya, PT Tempo Inti Media, Tbk. Adapun kelemahan situs www.tempo.co yang diambil dari beberapa review dari pengguna *website* www.tempo.co dari segi estetikanya adalah, latar belakang warna *website* cenderung berwarna putih dan warna tulisan pada menu berwana abu-abu. Yang dimana ketika melihat tampilan utama *website* tersebut akan terasa sedikit sulit membaca tulisan di bagian menu karena warna latar belakang *website* hampir menyerupai warna tulisan pada bagian menu. Jika warna pada bagian menu berwarna hitam, akan lebih mudah untuk membaca tulisan tersebut [2].

Untuk menilai sebuah tampilan grafis sebuah website dan demi kepentingan serta kenyamanan pengguna website melihat keindahan sebuah website, ada beberapa metode yang dapat digunakan diantaranya adalah Environmental Aesthetics, Computational Aesthetics, Heuristics Evaluation dan VisAWI. Dari beberapa metode tersebut, maka penulis tertarik menggunakan alat ukur estetika Visual Aesthethics of

<sup>©</sup> Karya Dilindungi UU Hak Cipta

<sup>1.</sup> Dilarang menyebarluaskan dokumen tanpa izin.

Dilarang melakukan plagiasi.

<sup>3.</sup> Pelanggaran diberlakukan sanksi sesuai peraturan UU Hak Cipta.

Website Inventory (VisAWI) yang digunakan untuk pengukuran terhadap tampilan visual pada website www.tempo.co. Alasan penulis menggunakan VisAWI karena menggunakan konstruksi multidimensi dan multiple-item dalam mengukur estetika visual sebuah website. Dengan menggunakan VisAWI akan lebih mudah dalam mengukur sebuah estetika, keindahan dan warna-warna yang terdapat di dalam sebuah website. Ujicoba dilakukan pada beberapa website dan dengan saran dari para ahli, terciptalah versi final dari VisAWI terdiri dalam 4 sub variabel, yaitu simplicity, diversity, colorfulness dan craftsmanship. VisAWI meliputi 18 butir pernyataan dengan menggunakan skala Likert yang menjadikan VisAWI lebih akurat dari metode lainnya [3].

Berdasarkan latar belakang di atas, maka penulis tertarik untuk mengangkat Tugas Akhir dengan judul "Penilaian Estetika Visual Situs Berita www.tempo.co Dengan Menggunakan VisAWI (Visual Aesthetics of Websites Inventory)".

### 1.2 Ruang Lingkup Proyek

Adapun ruang lingkup tugas akhir ini meliputi:

- 1. Mircosoft Excel yang disediakan oleh VisAWI sebagai pengolahan data.
- 2. Pengambilan data dari hasil kuesioner yang di sebarkan kepada 125 orang responden yang berasal dari kalangan mahasiswa/mahasiswi STMIK-STIE Mikroskil dan masyarakat yang sudah pernah menggunakan website www.tempo.co.
- 3. Menggunakan 4 sub variable *simplicity*, *diversity*, *colorfulness* dan *craftmanship*.

### 1.3 Tujuan Proyek

Adapun tujuan proyek ini adalah untuk melakukan Penilaian Estetika Visual situs berita www.tempo.co dengan menggunakan VisAWI (Visual Aesthetics of Websites Inventory).

#### 1.4 Rencana Pelaksanaan Proyek

#### 1.4.1 Personil proyek

Tabel ini menjelaskan tugas dari masing masing personil proyek dalam pengerjaan tugas akhir ini:

<sup>©</sup> Karya Dilindungi UU Hak Cipta

<sup>1.</sup> Dilarang menyebarluaskan dokumen tanpa izin.

Dilarang melakukan plagiasi.

<sup>3.</sup> Pelanggaran diberlakukan sanksi sesuai peraturan UU Hak Cipta.

Tabel 1. 1 Personil proyek

NO	Nim	Nama	Tugas
1	142110448	Damaieli	Mengumpulkan bahan dan referensi
		Laoli	2. Mengobservasi situs berita www.tempo.co
			3. Penyusunan kuesioner
			4. Perekaman data kuesioner
			5. Menyusun laporan tugas akhir
2	142113355	Reynaldo	Mengumpulkan bahan dan referensi
		Daniel	2. Mengobservasi situs berita www.tempo.co
		Silalahi	3. Pengolahan data dengan memanfaatkan alat
			bantu yang disediakan oleh VisAWI.
			4. Menganalisis data hasil kuesioner
			5. Menyusun laporan tugas akhir
3	142114717	Jan	Mengumpulkan bahan dan referensi
		Sabarta	2. Mengobservasi situs berita www.tempo.co
		Pinem	3. Menyebarkan kuesioner
			4. Menyusun laporan tugas akhir

# UNIVERSITAS MIKROSKIL

<sup>©</sup> Karya Dilindungi UU Hak Cipta

<sup>1.</sup> Dilarang menyebarluaskan dokumen tanpa izin.

Dilarang melakukan plagiasi.

<sup>3.</sup> Pelanggaran diberlakukan sanksi sesuai peraturan UU Hak Cipta.

# 1.4.2 Jadwal Pelaksanaan Proyek

Tabel berikut ini akan menunjukan rencana jadwal pelaksanaan proyek untuk pembuatan tugas akhir ini:

Tabel 1. 2 Jadwal pelaksanaan

Tahapan	September			Oktober 2020				November 2020				Desember 2020				Januari				
		2020														2021				
	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
Mengumpulkan																				
bahan dan referensi																				
Mengobservasi situs berita																				
			1																	
www.tempo.co																				
Pe <mark>n</mark> yusunan kuisoner																				
Menyebarkan																				
kuesioner																				
Perekaman data kuesioner																				
Pengolahan data																				
dengan memanfaatkan								Г	П											
Microsoft Excel	L				4				u			1								
Menganalisis data hasil									7											
pengujian																				
Menyusunlaporan tugas						7 4														
akhir																				

<sup>©</sup> Karya Dilindungi UU Hak Cipta

<sup>1.</sup> Dilarang menyebarluaskan dokumen tanpa izin.

Dilarang melakukan plagiasi.

<sup>3.</sup> Pelanggaran diberlakukan sanksi sesuai peraturan UU Hak Cipta.