

Daftar Isi

LEMBAR PENGESAHAN i

LEMBAR PERNYATAAN i

Daftar Gambar iv

Daftar Tabel v

Daftar Lampiran vi

Abstract 1

1. Pendahuluan 2

Latar Belakang 2

Topik dan Batasannya 2

Tujuan 3

2. Studi Terkait 4

2.1 Website 4

2.2 Parallax Scrolling Effect 4

2.3 Tiga Dimensi 5

2.4 Hyper Text Markup Language (HTML) 5

2.5 Cascading Style Sheets (CSS) 5

2.6 JavaScript 6

2.7 A/B Testing 6

2.8 Efektivitas 6

2.9 Ringkasan 7

3. Sistem yang Dibangun 8

3.1 Menentukan Requirement 8

3.2 Perancangan 9

3.2.1 Membuat Desain Wireframe non-Parallax Scrolling Effect 9

3.2.2 Membuat Desain Wireframe Parallax Scrolling Effect 11

3.2.3 Membuat Desain High Fidelity Non-Parallax Scrolling Effect 13

3.2.4 Membuat Desain High Fidelity Parallax Scrolling Effect 14

3.2.5 Skema Warna dan Tipografi 16

3.3 Implementasi 16

3.3.1 Implementasi Menggunakan Parallax Scrolling Effect 17

3.3.2 Implementasi Non-Parallax Scrolling Effect 19

3.4 Pegujian A/B dan Survei 20

4. Evaluasi 22

4.1 Hasil Pengujian 22

Demografi 22

4.2 Analisis Hasil Pengujian 27

4.2.1 Analisis Why pada Hasil Pengujian 28

4.2.2 Kelebihan dan Kelemahan Parallax dan Non-Parallax Scrolling Effect 29

5. Kesimpulan 30

Daftar Pustaka 31

Lampiran 33