

Kandungan

Kandungan	i
Penghargaan	iii
Abstrak	iv
Senarai Jadual	v
Senarai Gambarajah	vi
Bab 1. Pengenalan	1
1.1 Interaksi Insani-Komputer	2
1.2 Memahami Keperluan Kanak-Kanak	4
1.3 Rekabentuk Laman Web	5
1.4 Alat Pembina Laman Web	6
1.5 Pernyataan Masalah	7
1.6 Skop Projek	7
1.7 Organisasi Projek	9
Bab 2. Kajian awal	11
2.1 Prinsip-Prinsip Rekabentuk Antaramuka Yang Baik	14
2.2 Metafor	19
2.3 Interaksi	20
2.4 Rekabentuk Untuk Kanak-Kanak	21
2.5 Permainan Sebagai Model Motivasi Kanak-Kanak	23
2.6 Kesimpulan Kajian Awal	24
Bab 3 Analisis 1 : Peralatan Yang Sedia Ada	26
3.1 Senarai Alat Pembina Laman Web Yang Sedia Ada	26
3.2 Ciri-Ciri Alat Pembina Laman Web	28
3.3 Keperluan Minimum Alat Pembina Laman Web	34
3.4 Ringkasan	37
Bab 4 Analisis 2 : Laman Web Yang Dibina Oleh Kanak-Kanak	38
4.1 Keputusan Analisis	38
4.2 Ringkasan	42
Bab 5 Analisis 3 : Temubual Dengan Golongan Kanak-Kanak	43
5.1 <i>Participatory Design Technique</i> Untuk Kanak-Kanak	43
5.2 Modul Bagi <i>Participatory Design Technique</i>	45
5.3 Keputusan Analisis	49
5.3.1 Pengetahuan dan kebolehan kanak-kanak terhadap operasi komputer dan alat pembina laman web	49
5.3.2 Ciri-ciri laman web kanak-kanak	51
5.3.3 Masalah yang dihadapi terhadap alat pembina laman web yang sedia ada	53
5.3.4 Ciri-ciri alat pembina laman web yang dikehendaki oleh kanak-kanak	58
5.4 Ringkasan	60

Bab 6 : Sintesis Dan Rekabentuk	61
6.1 Senarai Operasi Alat Pembina Laman Web Untuk Kanak-kanak	61
6.2 Rekabentuk Alat Pembina Laman Web Untuk Kanak-Kanak	69
6.3 Ringkasan	79
Bab 7 Perlaksanaan Rekabentuk	80
7.1 Menu Piawai	80
7.2 Menu Utama	83
7.3 Menu Operasi <i>Open Pages</i>	86
7.4 Menu Operasi <i>Add Graphics</i>	93
7.5 Menu Operasi <i>Text and Paint</i>	98
7.6 Menu Operasi <i>Sound</i>	102
7.7 Menu Operasi <i>Table</i>	105
7.8 Menu Operasi <i>Link to</i>	106
7.9 Menu Operasi <i>E-mail to me</i>	111
7.10 Menu Operasi <i>Enhance my page</i>	113
7.11 Menu Operasi <i>Evaluate My Page</i>	118
7.12 Ringkasan	119
Bab 8 Penilaian Alat Pembina Laman Web Untuk Kanak-Kanak	121
8.1 Objektif	121
8.2 Kaedah Penilaian	121
8.3 Keputusan Dan Analisis Penilaian	124
8.4 Kesimpulan Penilaian Alat Pembina Laman Web Untuk Kanak-Kanak	134
Bab 9 Kesimpulan dan Cadangan Masa Hadapan	136
9.1 Ciri-ciri kebolegunaan suatu antaramuka	139
9.2 Cadangan masa hadapan	139
Rujukan	142
Lampiran	
Lampiran 1: Lakaran dan senarai soalan untuk penilaian Alat Pembina Laman Web Untuk Kanak-Kanak.	
Lampiran 2: Contoh lakaran laman web oleh kanak-kanak lelaki.	
Lampiran 3: Contoh lakaran laman web oleh kanak-kanak perempuan.	