

BAB III

PELAKSANAAN KERJA PROFESI

3.1 Bidang Kerja

Praktikan di tempatkan dalam posisi Web Developer yang bertanggung jawab dalam pembuatan website BuddyCuan. Praktikan bekerja secara berpartner dengan tim UI/UX dalam pengembangan website. Praktikan diberikan waktu 3 bulan(selama masa magang) untuk membuat website BuddyCuan sampai selesai dengan beberapa fitur utama yang sudah bisa digunakan. Di dalam kerjanya, praktikan diberikan arahan untuk membuat website menggunakan WordPress dengan bantuan Elementor di dalamnya.

Praktikan akan berdiskusi dengan UI/UX dan CEO Buddy Consultant untuk menentukan website yang sesuai bagi bisnis Buddy Consultant. Berdasarkan tahap SDLC yaitu planning, analysis, design, implementation, testing, dan maintenance, praktikan Web Developer hanya perlu melakukan tahap planning, analysis, dan implementasi.

3.2 Pelaksanaan Kerja

Pelaksanaan Kerja dilakukan dari 1 Juli 2023 sampai dengan 29 September 2023. Selama periode ini, praktikan bekerja sama dengan tim UI/UX untuk membangun website BuddyCuan sesuai dengan keinginan CEO. Sesuai dengan penjelasan di bidang kerja, maka praktikan memegang jabatan sebagai Web Developer yang berfokus pada planning, analysis, dan implementasi.

3.2.1 Planning Website BuddyCuan

Sebelum memulai kegiatan magang, praktikan diminta rancangan kegiatan yang akan dilakukan selama masa magang oleh CEO. Dengan mempertimbangkan beberapa aspek dan berdiskusi dengan tim UI/UX, praktikan merumuskan planning website BuddyCuan sebagai berikut,

Tabel 3.1 Rencana Pelaksanaan Magang

Kegiatan Magang	Juli				Agustus				September			
	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
Mengidentifikasi Kebutuhan CEO	■	■										
Mempersiapkan lingkungan pengembangan di dalam dan luar Wordpress	■	■										
Membuat Use Case Diagram dan Use Case Description			■	■	■	■						
Membuat Activity Diagram sesuai dengan Use Case Diagram dan Description			■	■	■	■						
Membantu proses pengerjaan desain dan fitur website dengan tim UI/UX			■	■	■	■						
Mengimplementasikan fungsionalitas Website sesuai kegunaannya							■	■	■	■		
Mengimplementasikan Desain Website sesuai rancangan tim UI/UX							■	■	■	■		
Melakukan Pengujian Fungsionalitas dan kinerja website											■	■
Memperbaiki bug atau masalah yang terdeteksi selama pengujian											■	■
Menambahkan beberapa fitur tambahan jika diperlukan											■	■

3.2.2 Analysis Website BuddyCuan

Sesuai dengan rancangan di atas, planning website dilakukan di 2 minggu pertama magang. Di dua minggu ini, praktikan berdiskusi secara langsung Bersama tim UI/UX dan CEO untuk menentukan keperluan-keperluan yang dibutuhkan di dalam Website BuddyCuan. Selain itu, praktikan harus mulai mempersiapkan kebutuhan-kebutuhan yang diperlukan dalam pembuatan website. Ada pun kebutuhan yang diperlukan yaitu

1. WordPress : Domain untuk Website BuddyCuan dan akses ke dalam wordpressnya
2. Elementor : Digunakan untuk mengimplementasikan desain dari tim UI/UX ke dalam Wordpress.

Adapun Analisa kebutuhan yang didapat berdasarkan elisitasi adalah sebagai berikut

Tabel 3.2 Elisitasi Fungsional Tahap 1

Elisitasi Fungsional	
Tahap 1	
1	website dapat menampilkan misi & comitment buddycuan
2	website dapat menampilkan company profile
3	website dapat menampilkan contact buddycuan
4	website dapat digunakan untuk mengisi kuisioner
5	website dapat menampilkan event-event buddycuan
6	Event yang ditampilkan harus bisa dihubungkan dengan pihak ketiga(camy) untuk permasalahan transaksi event
7	footer berisi keseluruhan fitur website secara ringkas
8	header memiliki menu-menu utama : home, about us, news, services, contact, dan resources
9	website dapat menampilkan news yang dapat di review
10	halaman menu services harus menampilkan 3 layanan utama buddycuan, yaitu education course, membership, dan portofolio consultation
11	education class harus memiliki ringkasan singkat dan tombol daftar yang di link ke pihak ketiga(camy) untuk permasalahan transaksi
12	halaman membership mampu menampilkan jenis-jenis membership yang ada di buddycuan
13	halaman portofolio consultation harus mampu menampilkan konsultasi portofolio dengan buddycuan via whatsapp
14	contact us dapat diisi dan langsung terkirim ke email buddycuan
15	menampilkan halaman resources akan berisi e-book atau jurnal yang dibuat oleh buddycuan
16	E-Book atau Jurnal harus dalam bentuk pdf
17	resources yang diupload harus bisa didownload pengguna
18	syarat dalam mendownload resources harus mengisi data diri
19	website menampilkan link sosial media

Tabel 3.3 Elisitasi Fungsional Tahap 2

Elisitasi Fungsional		M	D	I
Tahap 2				
1	website dapat menampilkan misi & comitment buddycuan			✓
2	website dapat menampilkan company profile	✓		
3	website dapat menampilkan contact buddycuan		✓	
4	website dapat digunakan untuk mengisi kuisisioner Risk profile User			✓
5	website dapat menampilkan event-event buddycuan			✓
6	Event yang ditampilkan harus bisa dihubungkan dengan pihak ketiga(camy) untuk permasalahan transaksi event	✓		
7	footer bersisi fitur website secara ringkas		✓	
8	header memiliki menu-menu utama : home, about us, news, services, contact, dan resources	✓		
9	website dapat menampilkan news yang dapat di review		✓	
10	halaman menu services harus menampilkan 3 layanan utama buddycuan, yaitu education course, membership, dan portofolio consultation	✓		
11	education class harus memiliki ringkasan singkat dan tombol daftar yang di link ke pihak ketiga(camy) untuk permasalahan transaksi	✓		
12	halaman membership mampu menampilkan jenis-jenis membership yang ada di buddycuan	✓		
13	halaman portofolio consultation harus mampu menampilkan konsultasi portofolio dengan buddycuan via whatsapp	✓		
14	contact us dapat diisi dan langsung terkirim ke email buddycuan via website	✓		
15	menampilkan halaman resources akan berisi e-book atau jurnal yang dibuat oleh buddycuan	✓		
16	E-Book atau Jurnal harus dalam bentuk pdf			✓
17	resources yang diupload harus bisa didownload pengguna	✓		
18	syarat dalam mendownload resources harus mengisi data diri	✓		
19	website menampilkan link sosial media			✓

Tabel 3.4 Elisitasti Fungsional Tahap 3

Elisitasi Fungsional		T			O			E		
Tahap 3		H	M	L	H	M	L	H	M	L
1	website dapat menampilkan company profile			✓			✓			✓
2	website dapat menampilkan contact buddycuan			✓			✓			✓
3	website dapat digunakan untuk mengisi kuisisioner Risk profile User			✓			✓			✓
4	footer bersisi fitur website secara ringkas	✓				✓				✓
5	header memiliki menu-menu utama : home, about us, news, services, contact, dan resources		✓			✓				✓
6	website dapat menampilkan news yang dapat di review		✓			✓				✓
7	halaman menu services harus menampilkan 3 layanan utama buddycuan, yaitu education course, membership, dan portofolio consultation		✓			✓				✓
8	education class harus memiliki ringkasan singkat dan tombol daftar yang di link ke pihak ketiga(camy) untuk permasalahan transaksi		✓			✓				✓
9	halaman membership mampu menampilkan jenis-jenis membership yang ada di buddycuan		✓			✓				✓
10	halaman portofolio consultation harus mampu menampilkan konsultasi portofolio dengan buddycuan via whatsapp	✓				✓			✓	
11	contact us dapat diisi dan langsung terkirim ke email buddycuan via website	✓				✓			✓	
12	menampilkan halaman resources akan berisi e-book atau jurnal yang dibuat oleh buddycuan		✓			✓				✓
13	resources yang diupload harus bisa didownload pengguna		✓			✓			✓	
14	syarat dalam mendownload resources harus mengisi data diri	✓				✓			✓	✓

Tabel 3.5 Elisitasi Fungsional Final

Elisitasi Fungsional	
1	website dapat menampilkan company profile
2	website dapat menampilkan contact buddycuan
3	website dapat digunakan untuk mengisi kuisisioner Risk profile User
4	footer bersisi fitur website secara ringkas
5	header memiliki menu-menu utama : home, about us, news, services, contact, dan resources
6	website dapat menampilkan news yang dapat di review
7	halaman menu services harus menampilkan 3 layanan utama buddycuan, yaitu education course, membership, dan
8	education class harus memiliki ringkasan singkat dan tombol daftar yang di link ke pihak ketiga(camy) untuk permasalahan
9	halaman membership mampu menampilkan jenis-jenis membership yang ada di buddycuan
10	halaman portofolio consultation harus mampu menampilkan konsultasi portofolio dengan buddycuan via whatsapp
11	contact us dapat diisi dan langsung terkirim ke email buddycuan via website
12	menampilkan halaman resources akan berisi e-book atau jurnal yang dibuat oleh buddycuan
13	resources yang diupload harus bisa didownload pengguna
14	syarat dalam mendownload resources harus mengisi data diri

Tabel 3.6 Elisitasi Non-Fungsional Tahap 1

Elisitasi Non-Fungsional	
Tahap 1	
1	website harus responsif
2	website harus lancar
3	keamanan website harus dijaga
4	tampilan yang kekinian dan user friendly

Tabel 3.7 Elisitasi Non-Fungsional Tahap 2

Elisitasi Non-Fungsional					
Tahap 2			M	D	I
1	website harus responsif		✓		
2	website harus lancar		✓		
3	keamanan website harus dijaga				✓
4	tampilan yang kekinian dan user friendly				✓

Tabel 3.8 Elisitasi Non-Fungsional Tahap 3

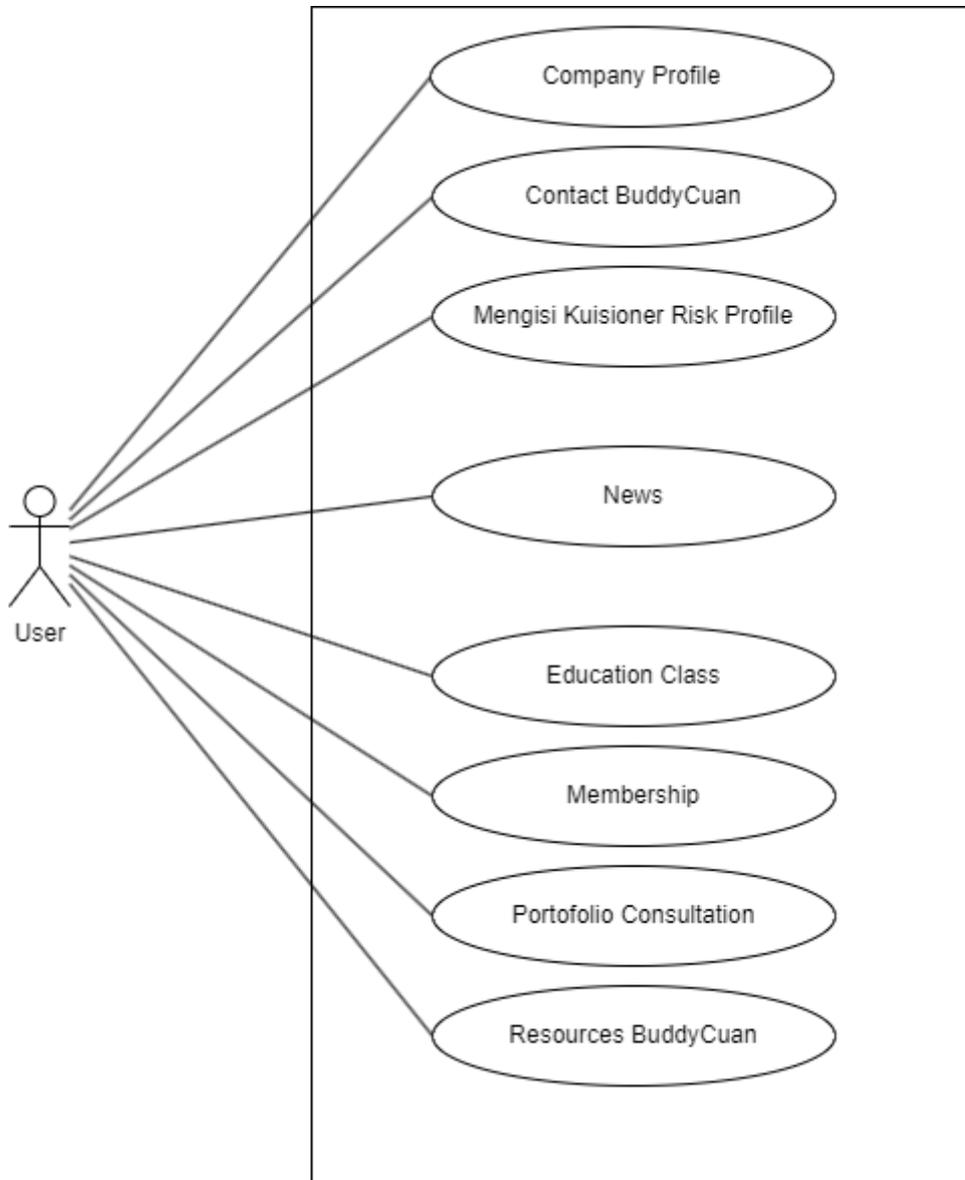
Elisitasi Non-Fungsional		T			O			E		
Tahap 3		H	M	L	H	M	L	H	M	L
1	website harus responsif	✓					✓		✓	
2	website harus lancar		✓				✓		✓	

Tabel 3.9 Elisitasi Non-Fungsional Final

Elisitasi Non-Fungsional	
1	website harus responsif
2	website harus lancar

Berdasarkan Elisitasi Fungsional dan Non-Fungsional di atas maka praktikan mulai merancang website dengan UML sebagai berikut,

3.2.3 Use Case Website BuddyCuan



Gambar 3.1 Use Case Website BuddyCuan

3.2.4 Use Case Specification

Tabel 3.10 Use Case Description Melihat Company Profile

Nama Use Case:	Melihat Company Profile
Aktor:	User dan sistem

Deskripsi:	User dapat melihat company profile yang berisikan about BuddyCuan, Misi BuddyCuan, Commitment BuddyCuan, Jasa yang ditawarkan, dan Tim BuddyCuan	
Normal Course:	User	sistem
	1. Membuka Website BuddyCuan.com 3. Pilih menu about us di header	2. Menampilkan Website BuddyCuan.com 4. Menampilkan seluruh informasi di dalam menu about us
Pre-condition	Membuka website BuddyCuan.com	
Post-condition	Memperoleh Informasi Company Profile BuddyCuan	

Tabel 3.11 Use Case Description Mengakses Menu Contact BuddyCuan

Nama Use Case:	Mengakses Menu Contact BuddyCuan	
Aktor:	User dan sistem	
Deskripsi:	User dapat Melihat contact resmi dari BuddyCuan di menu Contact. Selain itu user juga dapat menghubungi BuddyCuan melalui website di menu contact.	
Normal Course:	user	sistem
	1. Membuka Website BuddyCuan.com 3. Pilih menu contact di header 5. Jika ingin menghubungi via website, user dapat mengisi informasi-informasi yang dibutuhkan beserta messagenya dan klik button "send"	2. Menampilkan Website BuddyCuan.com 4. Menampilkan menu contact 6. Mengirimkan message dari user menuju email BuddyCuan
Pre-condition	Membuka website BuddyCuan.com	

Post-condition	Memperoleh Contact BuddyCuan, Menghubungi BuddyCuan
-----------------------	---

Tabel 3.12 Use Case Description Mengisi Kuisisioner Risk Profile

Nama Use Case:	Mengisi kuisisioner risk profile	
Aktor:	User dan sistem	
Deskripsi:	User dapat mengetahui risk profile mereka masing-masing untuk memulai journey investasi mereka	
Normal Course:	user	sistem
	<ol style="list-style-type: none"> 1. Membuka Website BuddyCuan.com 3. di halaman utama(home), klik button "start now" 5. Mengisi kuisisioner dengan mengklik button "mulai sekarang!" di popup yang muncul 	<ol style="list-style-type: none"> 2. Menampilkan Website BuddyCuan.com 4. Menampilkan Pop-up selamat datang 7. menampilkan gform untuk mengisi kuisisioner
Pre-condition	Membuka website BuddyCuan.com	
Post-condition	Mengetahui risk profile pribadi	

Tabel 3.13 Use Case Description Melihat News

Nama Use Case:	Melihat News	
Aktor:	User dan system	
Deskripsi:	User dapat mengakses news pilihan dari BuddyCuan yang sudah diseleksi langsung oleh BuddyCuan. User dapat membaca News dan mereviewnya	
	user	sistem

Normal Course:	1. Membuka Website BuddyCuan.com 3. pilih menu news di header 5. pilih berita yang ingin dibaca 7. jika user ingin mereview silahkan pergi ke halaman bawah berita untuk mereview berita	2. Menampilan Website BuddyCuan.com 4. Menampilkan isi menu news 6. menampilkan isi berita yang dipilih 8. menyimpan dan menampilkan review berita tersebut
Pre-condition	Membuka website BuddyCuan.com	
Post-condition	Membaca berita, mereview berita	

Tabel 3.14 Use Case Description Melihat & Mendaftar Education Class

Nama Use Case:	Melihat dan Mendaftar Education Class	
Aktor:	User dan system	
Deskripsi:	User dapat melihat education class yang ada baik upcoming atau yang sudah lewat. User juga dapat melakukan pendaftaran Education Class	
Normal Course:	user	sistem
	1. Membuka Website BuddyCuan.com 3. pilih menu Services di header 5. pilih layanan education class 7. user dapat melihat ringkasan acara setiap education class. Jika ingin mendaftar klik kelas yang diinginkan 9. klik daftar sekarang	2. Menampilan Website BuddyCuan.com 4. Menampilkan menu services 6. menampilkan daftar education class 8. membuka education class yang dipilih 10. membuka link camy.id sesuai dengan kelas yang dipilih

Pre-condition	Membuka website BuddyCuan.com
Post-condition	Melihat education class, mendaftar education class

Tabel 3.15 Use Case Description Melihat Jenis Membership

Nama Use Case:	Melihat Jenis Membership	
Aktor:	User dan sistem	
Deskripsi:	User dapat melihat Jenis Membership yang ada	
Normal Course:	user	sistem
	1. Membuka Website BuddyCuan.com 3. Pilih menu services di header 5. pilih layanan membership 7. melihat jenis-jenis membership	2. Menampilan Website BuddyCuan.com 4. Menampilkan menu services 6. Menampilkan jenis-jenis membership
Pre-condition	Membuka website BuddyCuan.com	
Post-condition	Memperoleh Informasi Membership BuddyCuan	

Tabel 3.16 Use Case Description Portofolio Consultation

Nama Use Case:	Portofolio Consultation	
Aktor:	User dan sistem	
Deskripsi:	User dapat melakukan booking terhadap BuddyCuan untuk berkonsultasi secara langsung	
	user	sistem

Normal Course:	1. Membuka Website BuddyCuan.com 3. Pilih menu services di header 5. pilih layanan portofolio consultation 7. Mengklik layanan konsultasi langsung dengan Buddy Consultant	2. Menampilan Website BuddyCuan.com 4. Menampilkan menu services 6. menampilkan layanan portofolio consultation 8. Membuka link langsung ke whatsapp Buddy Consultant
Pre-condition	Membuka website BuddyCuan.com	
Post-condition	Booking Portofolio Consultation	

Tabel 3.17 Use Case Description Mengakses Menu Resources

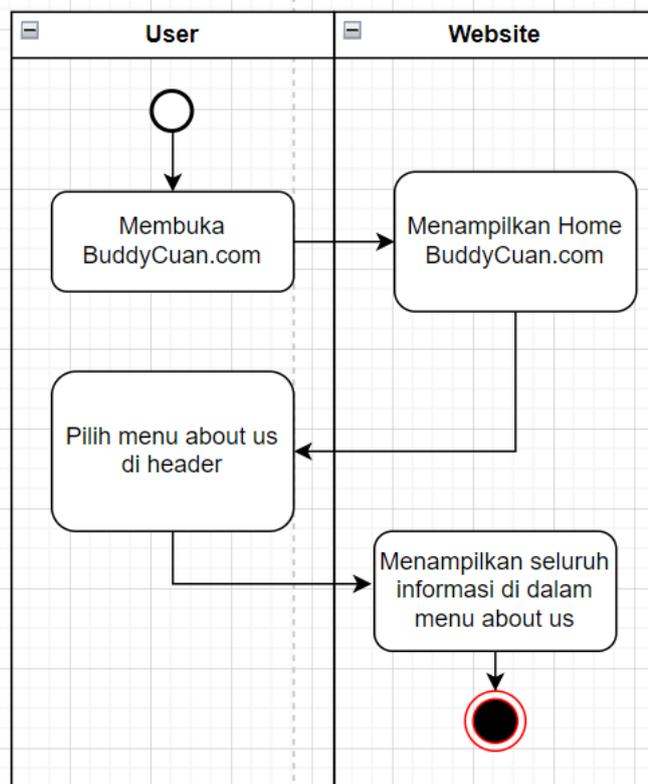
Nama Use Case:	Mengakses menu resources	
Aktor:	User dan sistem	
Deskripsi:	User dapat menikmati resources pilihan dari BuddyCuan yang mayoritas berupa e-book dan jurnal. User juga diberi kesempatan untuk mendownload resources secara gratis	
Normal Course:	user 1. Membuka Website BuddyCuan.com 3. Pilih menu resources di header 5. melihat daftar resources yang tersedia 6. pilih resources yang diinginkan 8. mengisi data diri dan klik button "download"	sistem 2. Menampilan Website BuddyCuan.com 4. Menampilkan menu resources 7. menampilkan pilihan resources yang diinginkan 9. Menyimpan data diri dan memberikan akses download terhadap file yang dipilih user
Pre-condition	Membuka website BuddyCuan.com, Mendownload file yang ingin dibaca/dibuka	

Post-condition	Booking Portofolio Consultation
-----------------------	---------------------------------

Setelah proses Analisa di atas, praktikan berdiskusi dengan tim UI/UX untuk meminta desain yang sesuai dengan kebutuhan Analisa di atas. Proses desain dilakukan oleh tim UIX/UX menggunakan Figma yang nanti akan diimplementasikan di website BuddyCuan menggunakan Elementor WordPress.

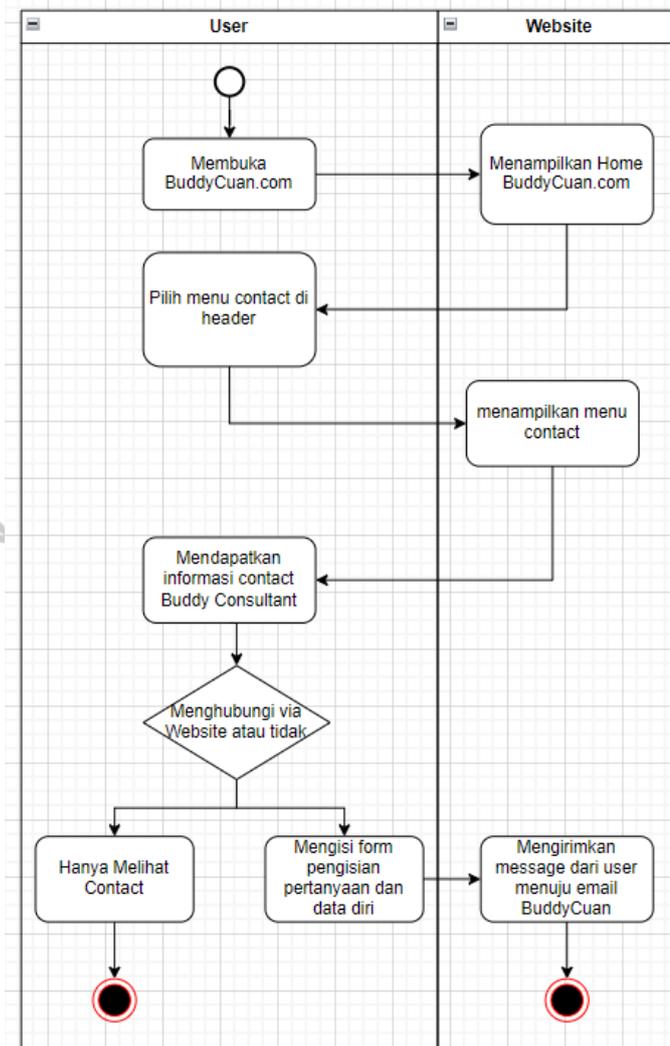
3.2.5 Activity Diagram Website BuddyCuan

Berdasarkan use case dan use case description yang dibuat, maka Activity diagram yang sesuai adalah seperti ini



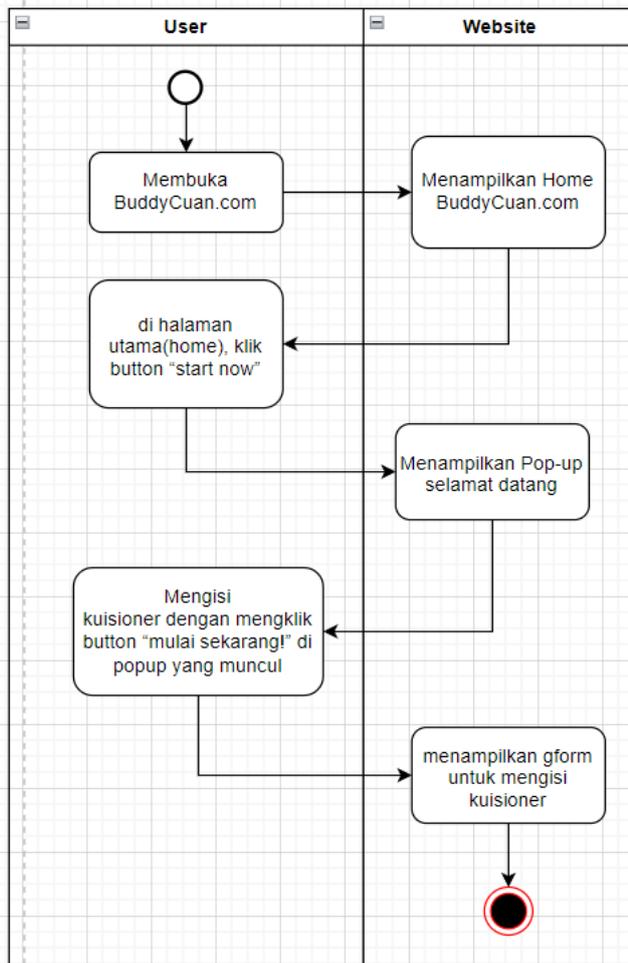
Gambar 3.2 Act Diagram Melihat Company Profile

Disini user/pengguna hanya perlu membuka website buddycuan.com dan menuju menu about us yang terletak di header home website. Setelah menuju halaman about us, maka user dapat mendapatkan informasi mengenai company profile, tim Buddy Consultant, dll.



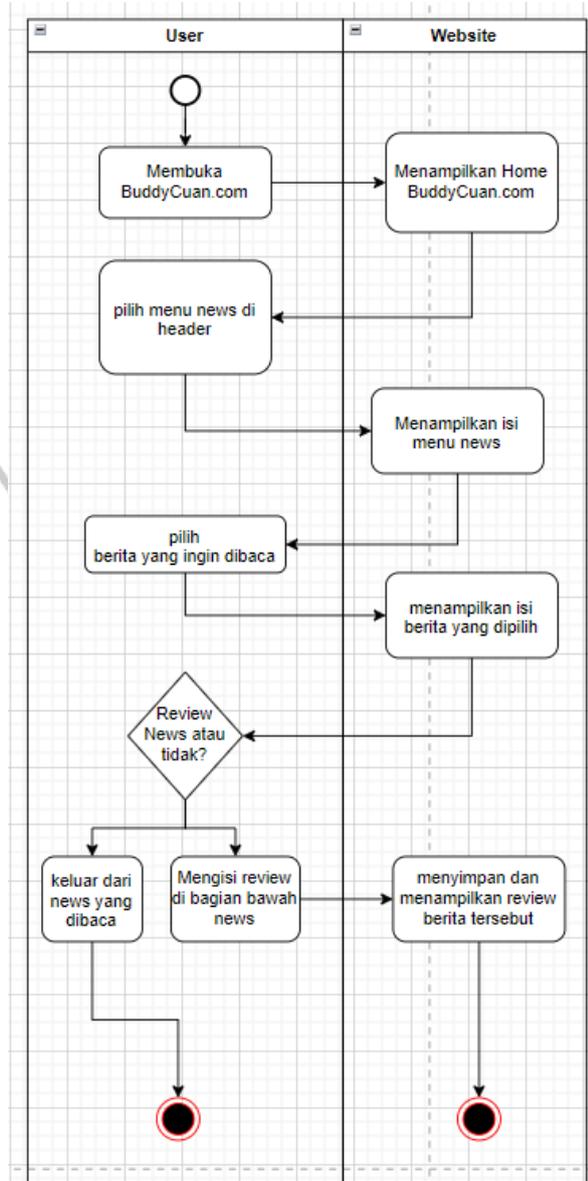
Gambar 3.3 Act Diagram Mengakses Menu Contact BuddyCuan

Dalam mengakses menu contact us di BuddyCuan.com, user diberikan dua opsi yang dapat dilakukan. Opsi pertama adalah mengakses dan mendapatkan informasi mengenai kontak resmi dari Buddy Consultant. Disisi lain, jika user ingin langsung menghubungi Buddy Consultant melalui website maka user dapat langsung mengisi form pertanyaan dan data diri disana. Message dan data user akan terkirim langsung ke email resmi dari Buddy Consultant.



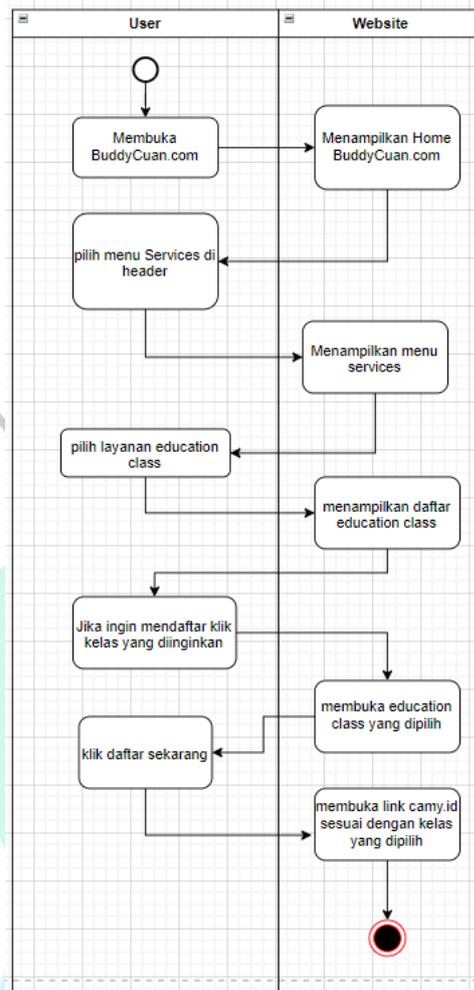
Gambar 3.4 Act Diagram Mengisi kuisisioner risk profile

Di dalam fitur website, CEO menegaskan bahwa mereka menginginkan sebuah kuisisioner untuk mengetahui risk profile dari setiap pengguna websitenya. Data ini akan dikumpulkan dan dijadikan database bagi Buddy Consultant untuk membuat fitur atau layanan ke depannya. Oleh karena itu, user dapat mengetahui risk profile masing-masing hanya dengan mengisi kuisisioner yang disediakan di halaman home BuddyCuan.com. Untuk mengaksesnya, user hanya perlu mengklik button "Start Now" di tampilan pertama saat mengakses BuddyCuan.com.



Gambar 3.5 Act Diagram Melihat News

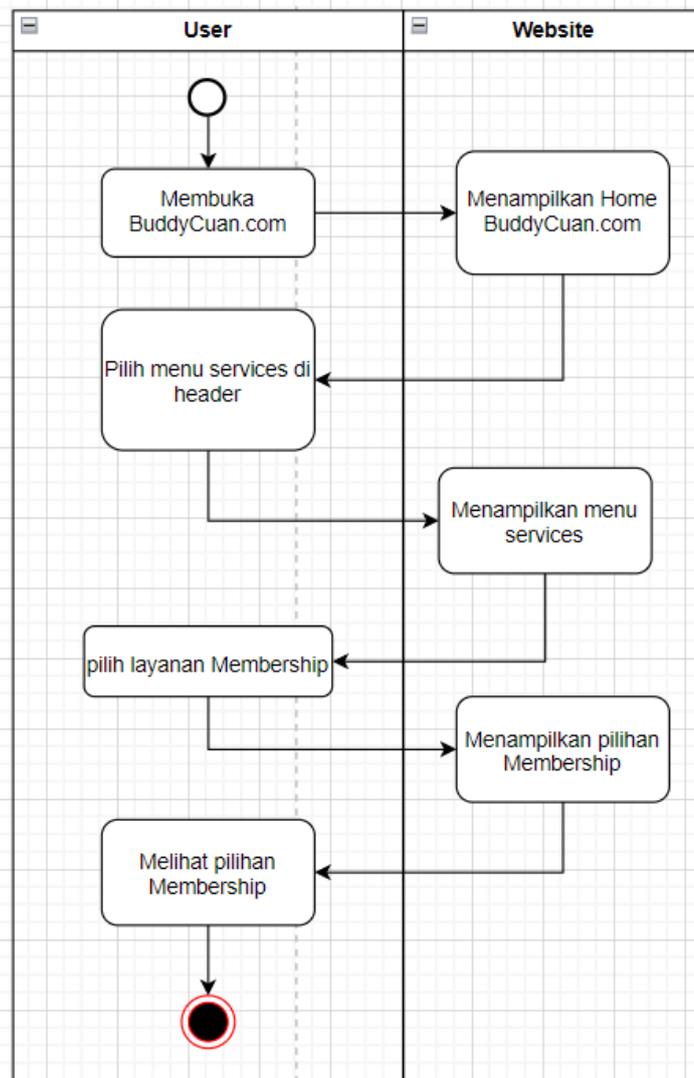
User dapat melihat berita-berita yang dipilih dan disortir oleh Buddy Consultant. Ada pun beberapa berita berasal langsung dari Buddy Consultant itu sendiri. Disini user tidak hanya dapat membaca dan melihat berita, tetapi user juga dapat mereview berita tersebut. Selain mereview, user juga dapat memberikan komen dan berdiskusi di kolom komentar mengenai berita tersebut.



Gambar 3.6 Act Diagram Melihat dan Mendaftar Education Class

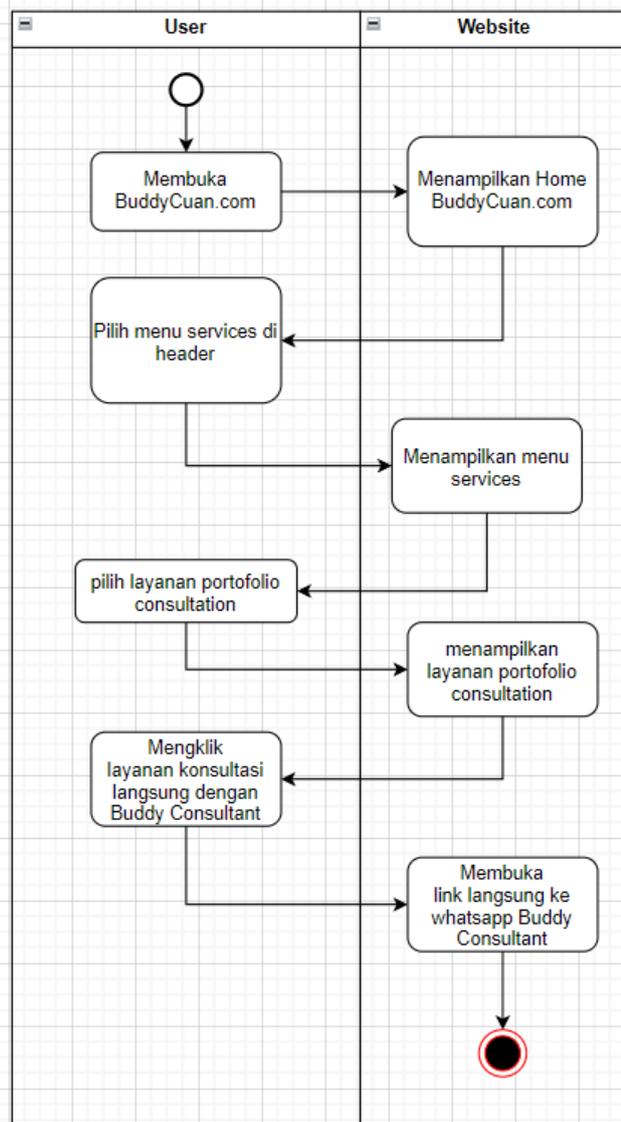
Sesuai dengan tujuan memberikan layanan edukasi bagi user, Buddy Consultant menyediakan layanan Education Class yang berisi kelas-kelas online dari speaker-speaker pilihan Buddy Consultant untuk meningkatkan literasi investasi para pengguna. User hanya perlu membuka layanan education class yang terdapat di menu services pada header home BuddyCuan.com. Nanti user dapat memilih kelas yang diinginkan dan langsung mendaftar.

Namun, sesuai dengan keinginan CEO dari Buddy Consultant, pendaftaran kelas dilakukan melalui pihak ketiga atau partner mereka yaitu Camy.id. Camy akan membantu memproses transaksi pendaftaran kelas sekaligus melakukan promosi terhadap kelas Buddy Consultant di platform mereka.



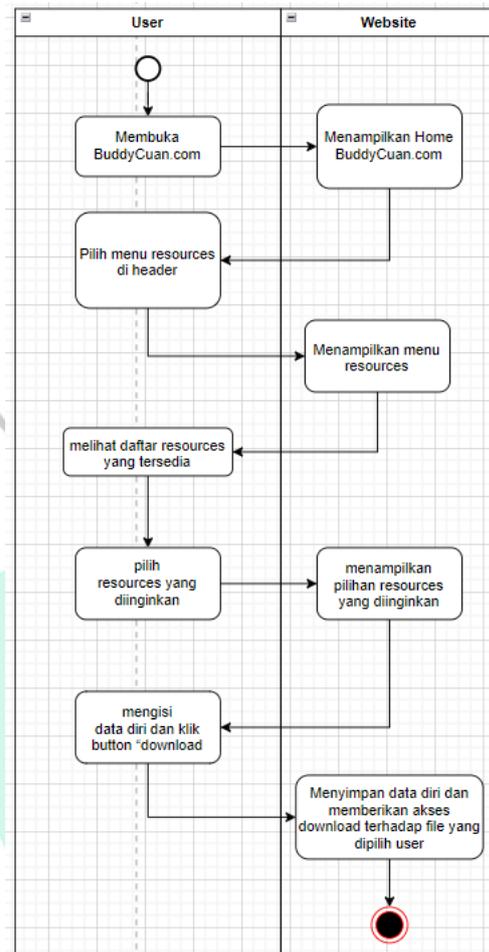
Gambar 3.7 Act Diagram Melihat Jenis Membership

Layanan berikutnya yang ada di BuddyCuan.com adalah layanan membership. Dengan layanan ini, user dapat berinteraksi dengan lebih dekat dengan Buddy Consultant dan mendapatkan informasi-informasi “penting” yang tidak diberikan ke user biasa. User hanya perlu membuka layanan membership di menu services dan memilih kategori membership yang diinginkan.



Gambar 3.8 Act Diagram Portofolio Consultation

Layanan terakhir dari Buddy Consultant adalah Portofolio Consultation. Layanan ini ditujukan untuk membantu para pengguna BuddyCuan untuk mendapatkan insight mengenai investasi mereka. Dengan berkonsultasi dengan Buddy Consultant, maka pengguna dapat lebih aware terhadap investasi pilihan mereka. User hanya perlu membuka layanan Portofolio Consultation pada menu services dan mengklik layanan Portofolio Consultation dengan Buddy Consultant. Secara otomatis system website akan mendirect langsung ke whatsapp resmi Buddy Consultant yang digunakan untuk menangani Portofolio Consultation.



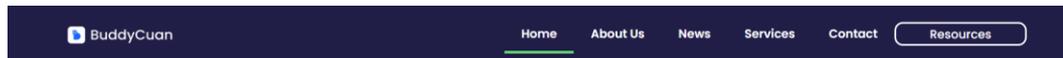
Gambar 3.9 Act Diagram Mengakses Menu Resources

Selain memberikan layanan, Buddy Consultant juga ingin membagikan ilmu melalui resources-resources pilihan mereka, seperti e-book, jurnal, portofolio, atau pun record kelas mereka. Namun di tahap pengembangan awal, resources hanya akan menerima file-file dokumen saja.

User dapat mengakses fitur ini dengan membuka menu Resources pada header home BuddyCuan.com. Setelah dibuka, user dapat melihat list resources yang sudah disediakan dan disortir oleh Buddy Consultant. Untuk membuka dan membaca file-file resources, User harus mendownload file tersebut dengan cara mengklik download pada file yang diinginkan. Namun perlu diperhatikan bahwa syarat dalam mendownload resources adalah user perlu mengisi data diri mereka. Kemudian secara otomatis website akan memberikan akses pada user untuk mendownload file yang dipilih.

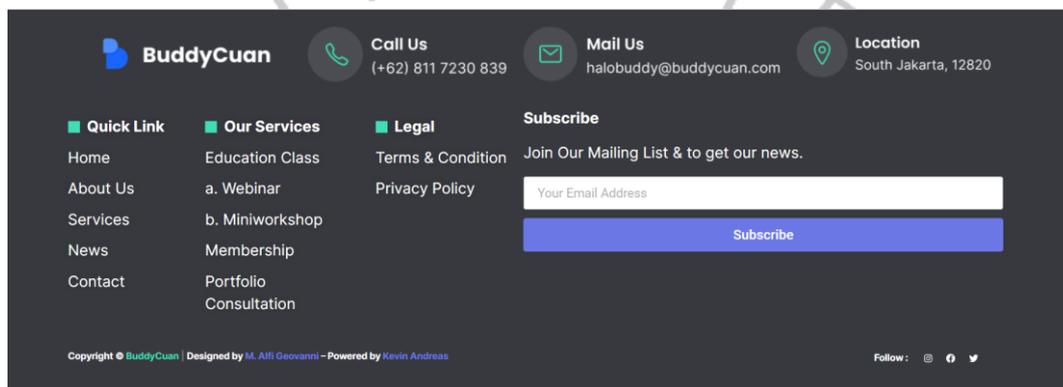
3.2.6 Implementasi Desain ke Website BuddyCuan

Proses implementasi menggunakan Elementor WordPress yang dilakukan per halaman. Proses implementasi website dimulai dari implementasi desain header dan footer sebagai berikut



Gambar 3.10 Header BuddyCuan

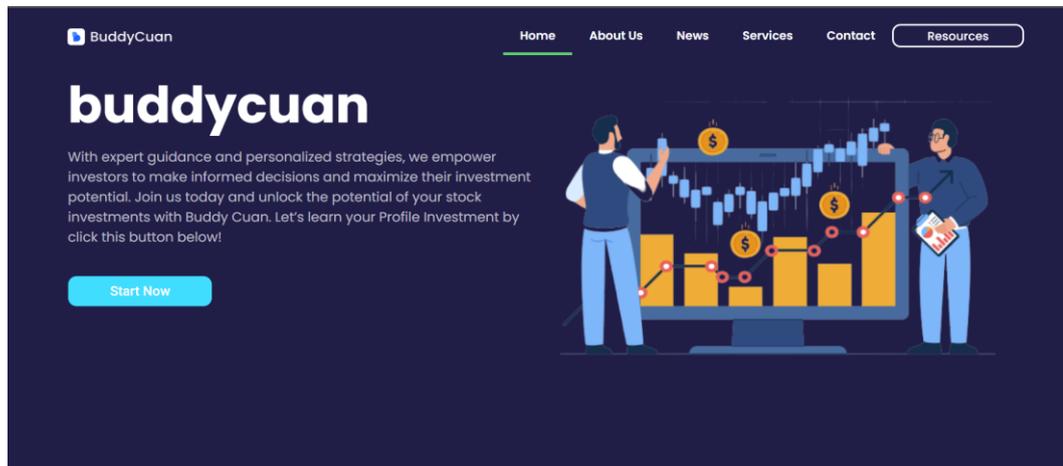
Header buddycuan memiliki 2 bagian utama. Bagian kiri berisi Logo dan bagian kanan bersisi menu utama dari BuddyCuan yang otomatis ke-link langsung dengan halaman masing-masing.



Gambar 3.11 Footer BuddyCuan

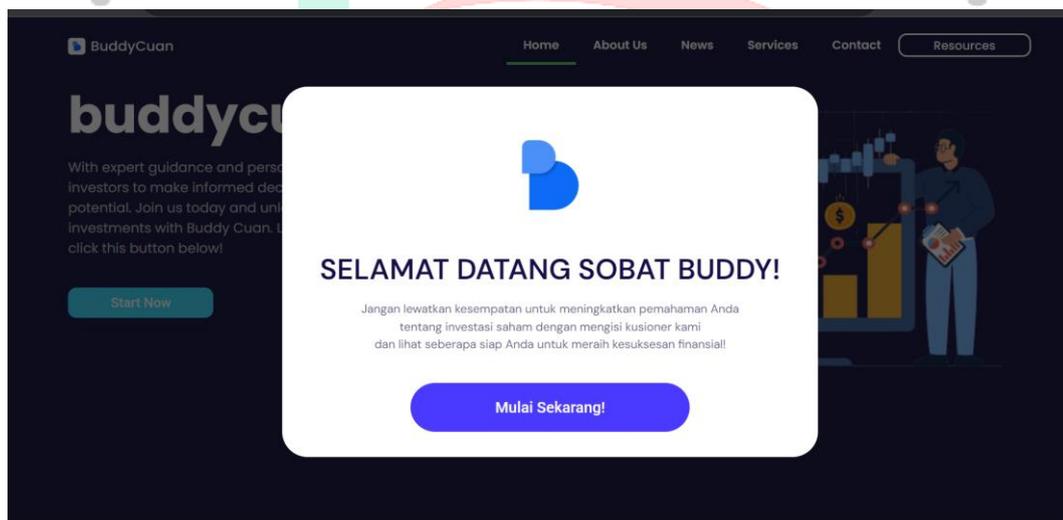
Untuk footer, Implementasi dilakukan seperti gambar diatas dimana beberapa quick fitur dapat diakses melalui footer, seperti quick link menu, our services, legal, about us, dan sosial media.

Selanjutnya pengimplementasian dilakukan terhadap menu home sebagai halaman utama yang ditampilkan Ketika user mengakses website BuddyCuan. Home akan berisi beberapa ringkasan fitur BuddyCuan seperti kuisisioner, about us, dan events(education class).



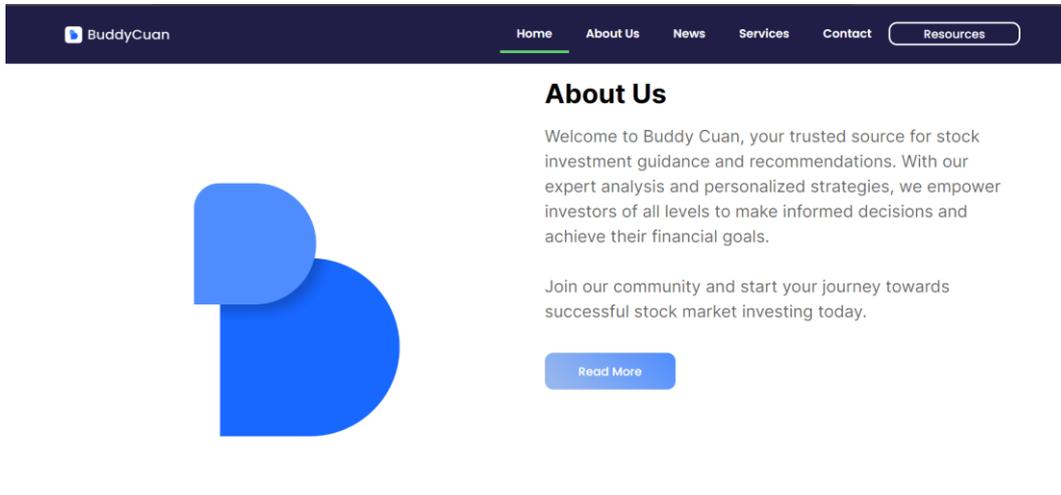
Gambar 3.12 Home BuddyCuan(1)

Pada bagian atas home terdapat ringkasan singkat dari BuddyCuan untuk mengajak user memberikan Risk Profile Investment pribadi. Dengan mengklik tombol “start now”, akan muncul popup sebagai berikut,

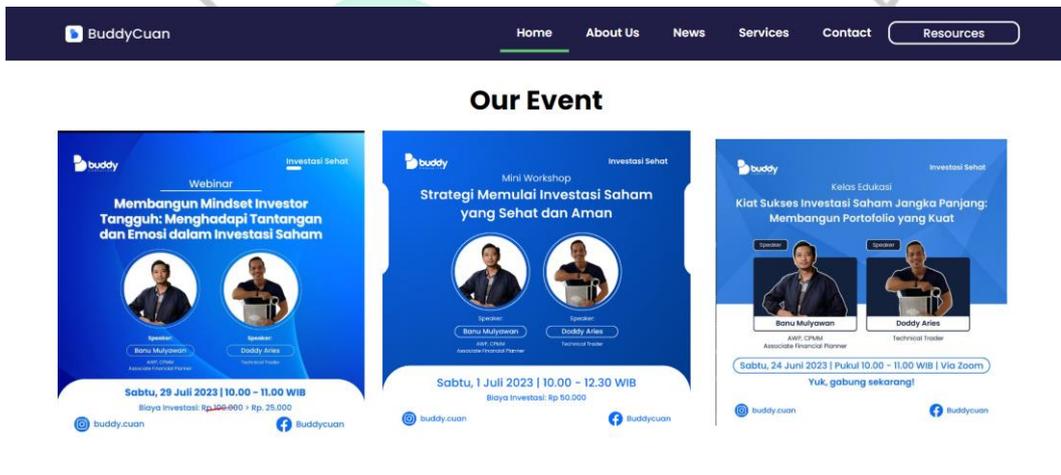


Gambar 3.13 Popup BuddyCuan

Popup ini berisi link yang terletak pada button “Mulai Sekarang!” yang akan mengarahkan user ke link pengisian kuis untuk mengecek profile risk mereka masing-masing.



Gambar 3.14 Home BuddyCuan(2)



Gambar 3.15 Home BuddyCuan(3)

Sesuai dengan desain dari tim UI/UX maka halaman home dari BuddyCuan telah selesai dibuat. Berikut adalah sedikit sisipan coding dalam home BuddyCuan,

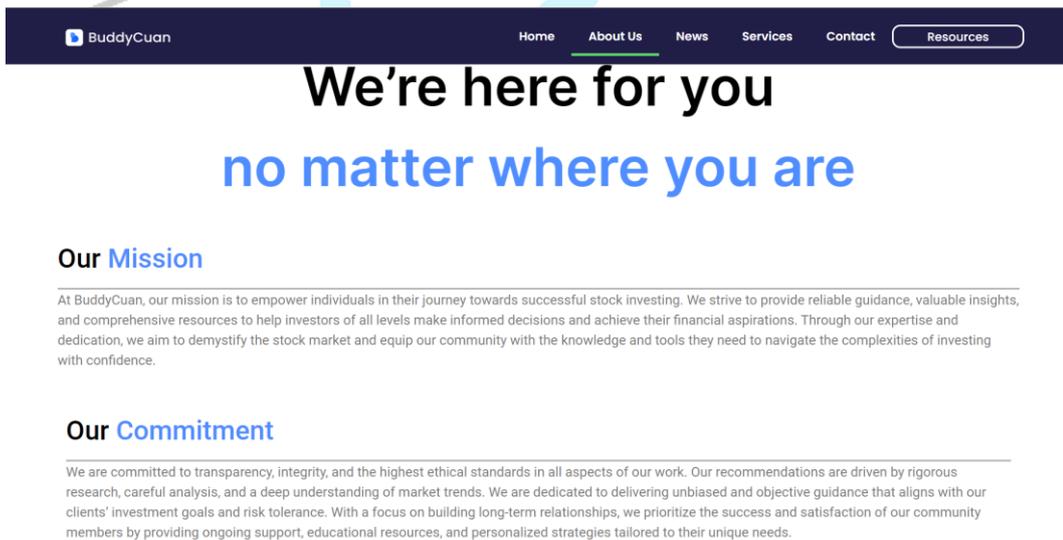
```

1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="en-US">
3 <head>
4 <script data-no-optimize="1">
5   var litespeed_docref = sessionStorage.getItem("litespeed_docref");
6   litespeed_docref && (Object.defineProperty(document, "referrer", {
7     get: function() {
8       return litespeed_docref
9     }
10    })),
11   sessionStorage.removeItem("litespeed_docref");
12 </script>
13 <meta charset="UTF-8">
14 <meta name='robots' content='index, follow, max-image-preview:large, max-snippet:-1, max-vid
15 <title>buddycuan -</title>
16 <link rel="canonical" href="https://buddycuan.com/">
17 <meta property="og:locale" content="en_US"/>
18 <meta property="og:type" content="website"/>
19 <meta property="og:title" content="buddycuan -"/>
20 <meta property="og:description" content="buddycuan With expert guidance and personalized str
21 <meta property="og:url" content="https://buddycuan.com/">
22 <meta property="article:modified_time" content="2023-07-28T13:21:16+00:00"/>
23 <meta property="og:image" content="http://buddycuan.com/wp-content/uploads/2023/07/Logo-Budd
24 <meta name="twitter:card" content="summary_large_image"/>
25 <script type="application/ld+json" class="yoast-schema-graph">
26   {"@context":"https://schema.org", "@graph":[{"@type":"WebPage", "@id":"https://buddycuan.c
27 </script>
28 <link rel="alternate" type="application/rss+xml" title=" &raquo; Feed" href="https://buddycu
29 <link rel="alternate" type="application/rss+xml" title=" &raquo; Comments Feed" href="https:
30 <script>
31 window.wpemaiSettings = f

```

Gambar 3.16 Home Code BuddyCuan

Selanjutnya pengimplementasian dilakukan sesuai urutan menu yang terdapat di header. Maka pengimplementasian berikutnya adalah pengimplementasian About Us. Pengimplementasian About Us dapat digarap dalam waktu yang cepat karena tidak ada fitur-fitur sulit di dalamnya. Berikut adalah tampilan dari About Us BuddyCuan



Gambar 3.17 About Us BuddyCuan

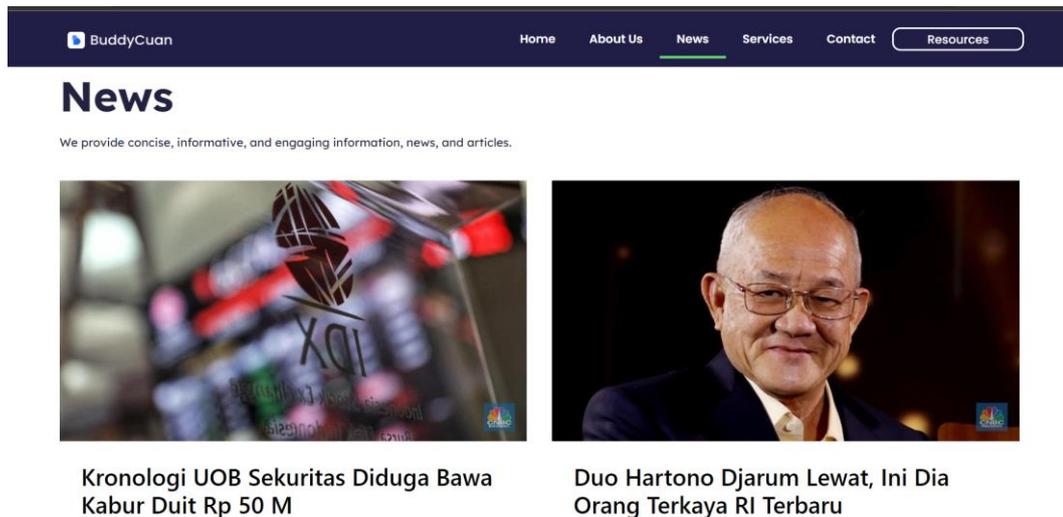
Berikut disertakan penggalan codingan dari Elementor Wordpress untuk About us BuddyCuan

```
1 <!DOCTYPE html>
2 <html lang="en-US">
3 <head>
4 <script data-no-optimize="1">
5     var litespeed_docref = sessionStorage.getItem("litespeed_docref");
6     litespeed_docref && (Object.defineProperty(document, "referrer", {
7         get: function() {
8             return litespeed_docref
9         }
10    })),
11     sessionStorage.removeItem("litespeed_docref");
12 </script>
13 <meta charset="UTF-8">
14 <meta name='robots' content='index, follow, max-image-preview:large, max-snippet:-1, max-vi
15 <title>about_us -</title>
16 <link rel="canonical" href="https://buddycuan.com/about_us/">
17 <meta property="og:locale" content="en_US"/>
18 <meta property="og:type" content="article"/>
19 <meta property="og:title" content="about_us -"/>
20 <meta property="og:description" content="About Us Home &gt; About Us Tentang BuddyCuan Buddy
21 <meta property="og:url" content="https://buddycuan.com/about_us/">
22 <meta property="article:modified_time" content="2023-08-25T13:58:58+00:00"/>
23 <meta property="og:image" content="https://buddycuan.com/wp-content/plugins/elementor/assets
24 <meta name="twitter:card" content="summary_large_image"/>
25 <meta name="twitter:label1" content="Est. reading time"/>
26 <meta name="twitter:data1" content="2 minutes"/>
27 <script type="application/ld+json" class="yoast-schema-graph">
28     { "@context": "https://schema.org", "@graph": [ { "@type": "WebPage", "@id": "https://buddycuan.c
29 </script>
30 <link rel="alternate" type="application/rss+xml" title=" &raquo; Feed" href="https://buddyc
31 <link rel="alternate" type="application/rss+xml" title=" &raquo; Comments Feed" href="https:
```

Gambar 3.18 About Us Code BuddyCuan

Selanjutnya, pembuatan halaman News untuk BuddyCuan.

Tingkat kesulitan pembuatan halaman ini dikategorikan sedang karena News yang diupload harus memiliki sedikit penggalan berita di halaman depan News. Lalu ada fitur review dan comments di setiap berita untuk tempat para user bertukar pendapat dan berdiskusi mengenai berita yang dibaca. Proses implementasian menghasilkan bentuk halaman News seperti berikut,



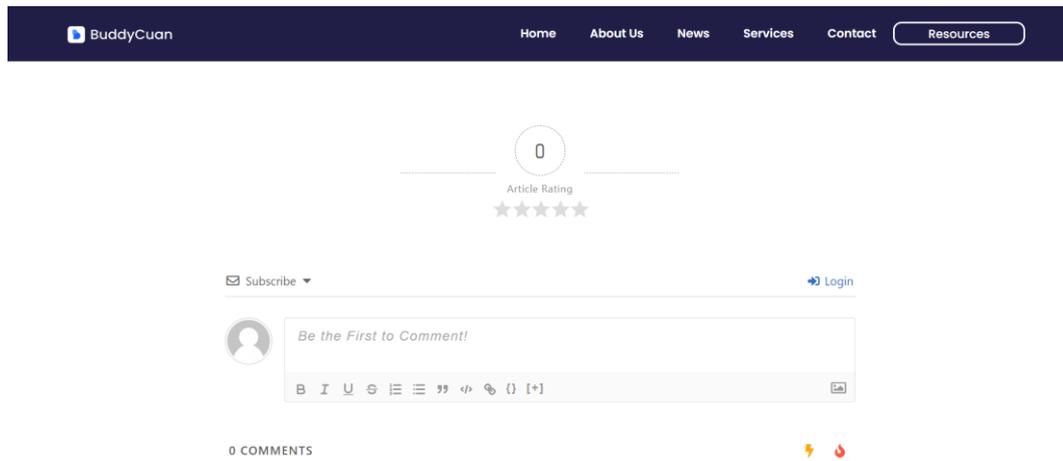
Gambar 3.19 News BuddyCuan

Di setiap berita disertakan button “More” untuk masuk dan melihat berita dengan lebih detail. Tampilan dalamnya adalah sebagai berikut,



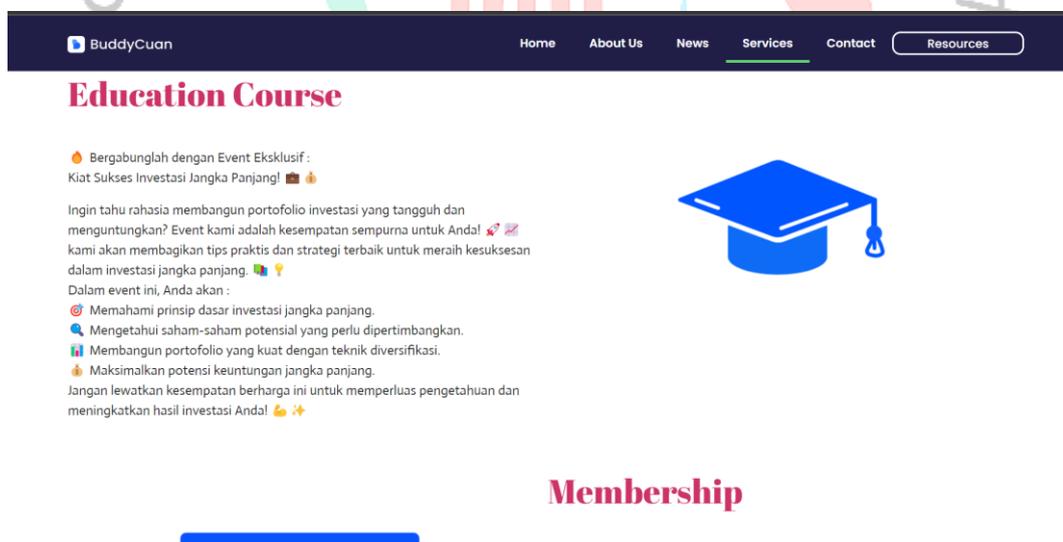
Gambar 3.20 News BuddyCuan(2)

Di bagian bawah setiap berita akan diberikan fitur comments and review seperti ini,



Gambar 3.21 News BuddyCuan(3)

Selanjutnya, pembuatan halaman services yang memakan waktu paling lama karena ada beberapa fitur yang sulit diimplementasikan dari desain UI/UX. Selain itu, pengimplementasian Services beberapa kali direvisi oleh CEO karena ada perubahan keinginan dan referensi dari beliau. Pada akhirnya, halaman services dibuat seperti berikut,

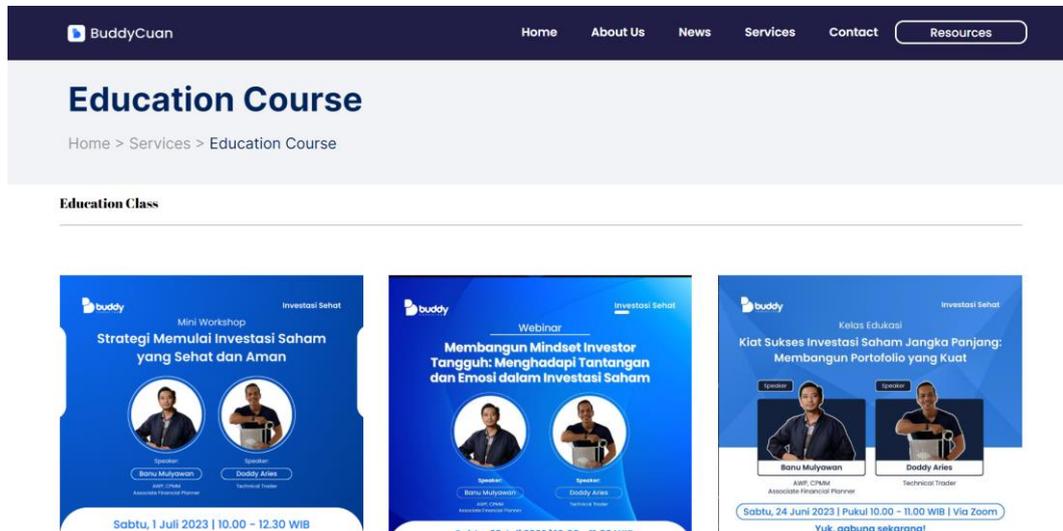


Gambar 3.22 Services BuddyCuan

Di dalam halaman depan Services terdapat 3 layanan utama dengan ringkasan layanan masing-masing. Ketiga layanan utama ini adalah Education Course, Membership, dan Portofolio Consultation.

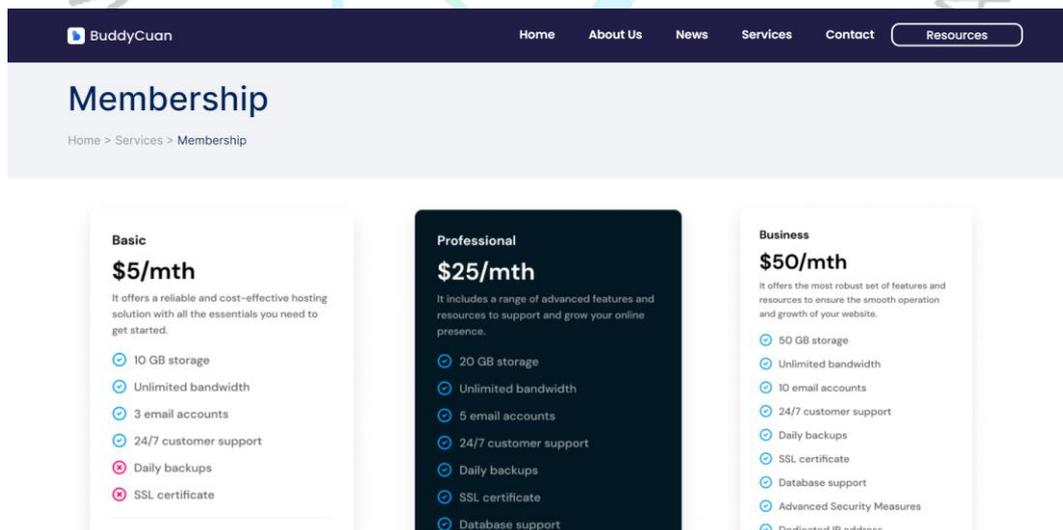
Dalam Education Course, akan berisi event-event yang diadakan BuddyCuan dengan para speakernya. User dapat memilih event yang

ingin diikuti dan mendaftar melalui button yang telah disediakan. Button ini akan otomatis link ke pihak ketiga(Camy.id) yang akan mengurus transaksi pendaftaran.



Gambar 3.23 Education Course BuddyCuan

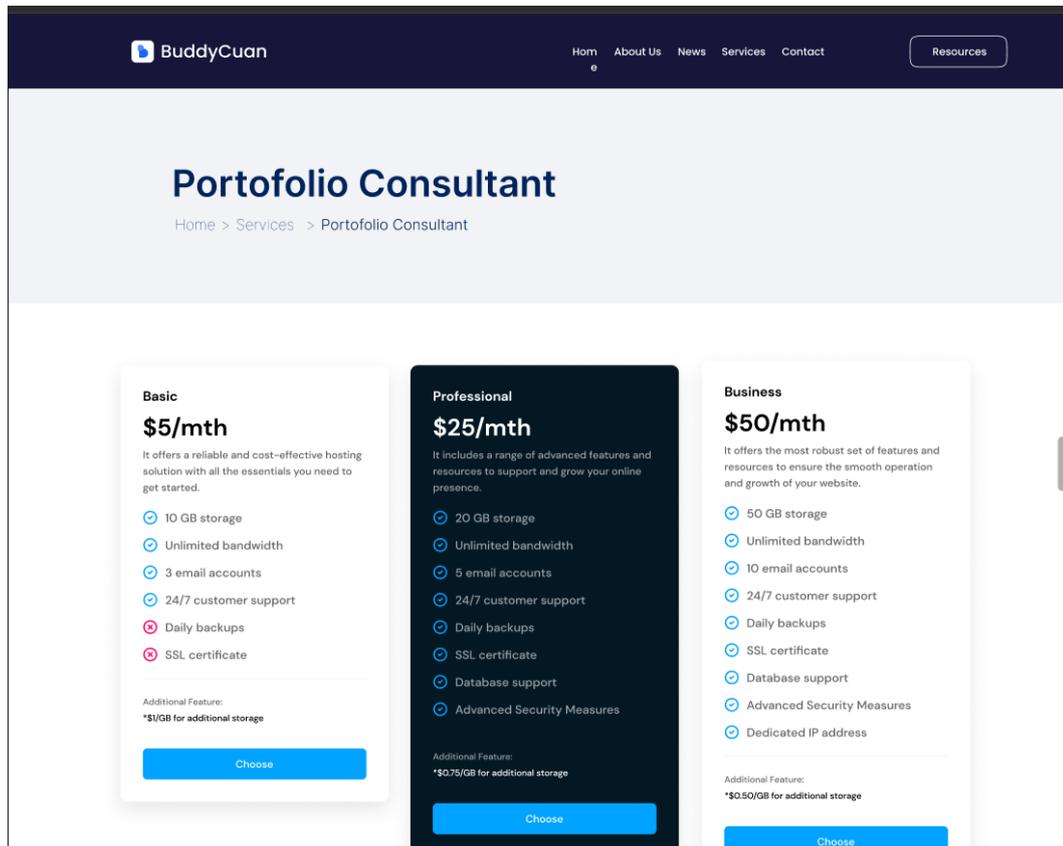
Di layanan berikutnya, terdapat layanan membership. Layanan Membership bertujuan untuk memberikan fitur tambahan terhadap user yang mendaftar Membership. Fitur-fitur ini akan ditambahkan setelah website dibuat. Oleh karena itu, layanan membership belum sepenuhnya dapat digunakan. Untuk implementasi awal, halaman Membership berisi seperti ini,



Gambar 3.24 Membership BuddyCuan

Selanjutnya layanan terakhir dari services yaitu Portofolio Consultation memiliki waktu perancangan terlama dan menjadi tugas

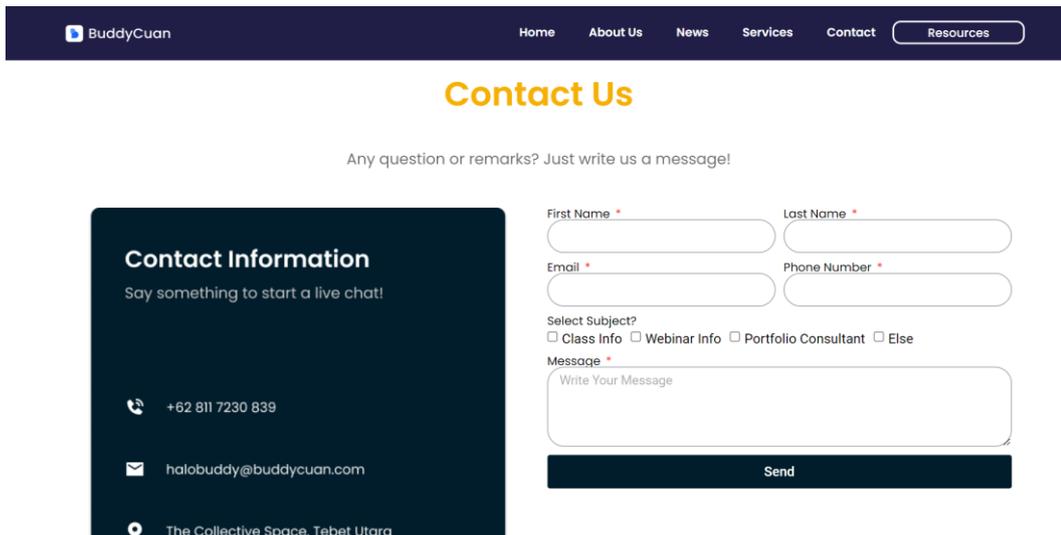
terakhir dari praktikan. Namun sampai akhir masa magang, Portofolio Consultation masih belum jelas kelanjutannya karena kurangnya diskusi dengan CEO yang sibuk mengurus hal pribadi beliau. Menurut diskusi terakhir, maka Portofolio Consultation berbentuk seperti ini,



Gambar 3.25 Portofolio Consultation BuddyCuan

Disini tampilan dari portofolio consultation sangat mirip dengan Membership. Hanya saja untuk pilihan paket Membership akan diganti dengan contact Buddy Consultant yang akan mengurus konsultasi para user secara langsung.

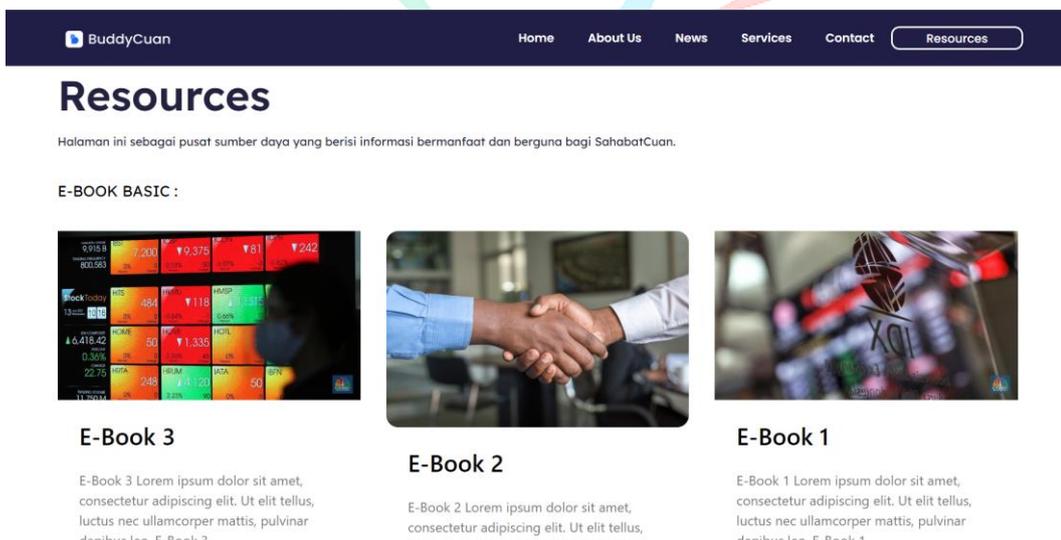
Menu selanjutnya adalah Contact Us. Contact Us akan berisi contact BuddyCuan yang dapat dihubungi, selain itu ada fitur menghubungi BuddyCuan via website secara langsung. Berikut adalah betuk tampilannya,



Gambar 3.26 Contact Us BuddyCuan

User yang ingin langsung menghubungi BuddyCuan via website dapat langsung mengisi beberapa data diri dan pertanyaan yang ingin diajukan. Secara otomatis, isi message dan data diri user akan terkirim ke email BuddyCuan.

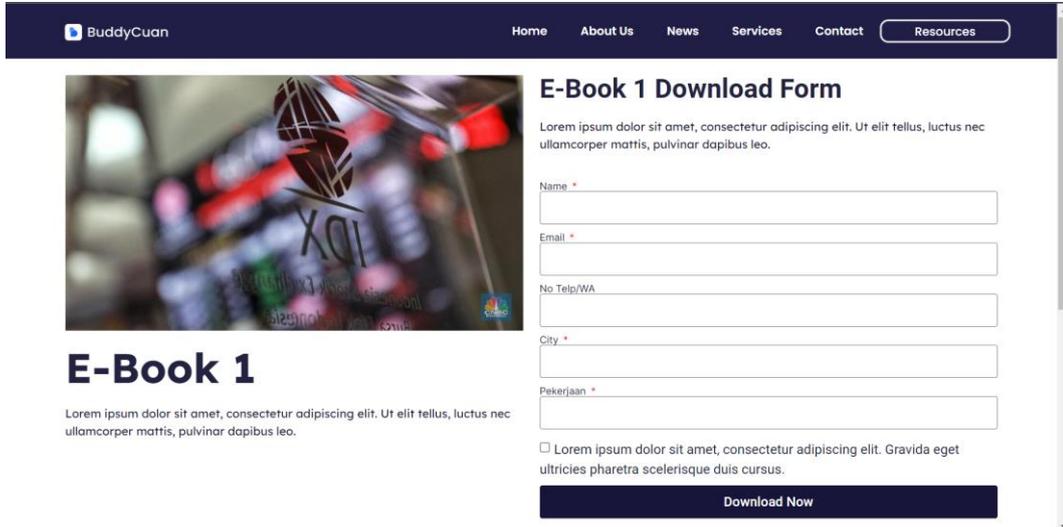
Menu terakhir yaitu Resources. Di menu ini, BuddyCuan dapat menyimpan beberapa e-book atau jurnal pilihan yang ingin dibagikan dengan user. Berikut adalah tampilannya,



Gambar 3.27 Resources BuddyCuan

Isi dari Resources ini dapat di download langsung oleh user hanya dengan mengisi beberapa data diri mereka. Data diri mereka akan

tersimpan dan terkirim di email BuddyCuan untuk disimpan ke dalam database mereka. Berikut adalah tampilan download Resources,



The screenshot shows a dark blue header with the BuddyCuan logo and navigation links: Home, About Us, News, Services, Contact, and Resources. Below the header is a section for 'E-Book 1 Download Form'. On the left is a blurred image of a book cover with 'XQI' visible. The form includes a title 'E-Book 1', a placeholder text 'Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Ut elit tellus, luctus nec ullamcorper mattis, pulvinar dapibus leo.', and several input fields: Name, Email, No Telp/WA, City, and Pekerjaan. There is also a checkbox with placeholder text and a 'Download Now' button.

Gambar 3.28 Download Resources BuddyCuan

Setelah semua menu dan fitur selesai dibuat, maka sesuai dengan perencanaan kerja di dua minggu terakhir adalah waktu bagi praktikan Melakukan pengujian fungsionalitas dan kinerja website, memperbaiki bug atau masalah yang terdeteksi, dan menambahkan kekurangan fitur yang diperlukan.

Selama 2 minggu terakhir ini, terjadi beberapa revisi dan perubahan baik itu dari CEO ataupun tim UI/UX karena menganggap beberapa hal masih kurang tepat. Hingga pada akhirnya, 29 September 2023, Website BuddyCuan selesai dirampungkan seperti penjelasan di atas.

3.3 Kendala Yang Dihadapi

Kendala pertama yang praktikan hadapi menyangkut soal tempat penyimpanan file dan kelancaran website. Karena jika memaksakan file-file resources disimpan di dalam website, praktikan mengkhawatirkan performa website akan menurun di waktu mendatang. Selain itu, space penyimpanan yang diberikan Wordpress juga sayang jika digunakan untuk menyimpan Resources. Oleh karena itu praktikan mengkhawatirkan kelancaran website apabila website menyimpan terlalu banyak file.

Kendala berikutnya menyangkut tentang komunikasi dengan CEO dalam sebulan terakhir periode magang. Praktikan dengan tim UI/UX selalu

berkolaborasi dan berkomunikasi dengan cepat sehingga proses pembuatan website dapat terselesaikan sesuai jadwal. Namun, konfirmasi, diskusi, dan revisi dari CEO biasanya memakan waktu cukup lama sehingga beberapa fitur menjadi tidak terselesaikan dengan baik. CEO mengalami kemunduran respons saat bulan September karena beliau ada beberapa pekerjaan pribadi yang mendesak. Tetapi di bulan itu, praktikan dan tim UI/UX sedang mendiskusikan fitur Membership dan Portofolio Consultation. Kedua fitur ini membutuhkan perhatian khusus karena ada kesulitan pembuatan dan kebutuhan BuddyCuan yang harus dipenuhi. Tetapi di bulan terakhir magang, Respons dari CEO kurang baik sehingga menyebabkan kedua fitur ini tidak terselesaikan dengan sempurna.

Permasalahan terakhir adalah ketidakpastian dari CEO. Pada awal pembuatan website, praktikan dan tim UI/UX diberikan beberapa referensi website serupa untuk menjadi referensi dalam pembuatan website BuddyCuan. Namun di dalam proses pembuatan website BuddyCuan, beberapa kali CEO mengintervensi dan mengubah hal-hal yang telah disepakati sebelumnya karena mendapat referensi baru untuk fitur di website BuddyCuan. Hal ini lah yang membuat pembuatan website BuddyCuan terhambat dan beberapa kali direvisi.

3.4 Cara Mengatasi Kendala

Dalam mengatasi kendala yang terjadi selama masa magang, ada beberapa hal yang dilakukan. Untuk kendala pertama yaitu penyimpanan file resources, praktikan dan tim UI/UX mencoba menggunakan database dari luar seperti cloud, google, atau lainnya. Penggunaan database dari luar website bertujuan untuk tidak membebankan penyimpanan website dan membuat kinerja website dapat terjaga. Ide ini telah disampaikan kepada CEO dan mendapat persetujuan dari beliau yang akhirnya praktikan menggunakan penyimpanan drive google untuk masalah resources.

Dalam permasalahan kedua yaitu permasalahan komunikasi di sebulan terakhir dengan CEO, jalan keluar yang praktikan temui adalah dengan mencari referensi, berdiskusi dengan tim UI/UX, dan meningkatkan intensitas komunikasi dengan CEO. Hal ini dilakukan oleh praktikan dan Tim UI/UX untuk mendesain layanan portofolio Consultant dan

Membership menjadi lebih sesuai dengan kebutuhan. Pada akhirnya kedua layanan ini dapat diselesaikan dengan cukup baik walaupun masih kurang memuaskan.

Selanjutnya untuk permasalahan terakhir, yaitu ketidakpastian dari CEO, praktikan dan Tim UI/UX menemui jalan keluar dengan memberikan notice di setiap keputusan yang diambil Bersama agar CEO pun mempunyai konsekuensi di setiap putusannya. Hasilnya dalam beberapa keputusan, CEO dapat bertanggung jawab dalam keputusannya.

3.5 Pembelajaran Yang Diperoleh dari Kerja Profesi

Kerja Profesi yang dilakukan di BuddyCuan memberikan banyak sekali pembelajaran dan pengalaman, diantaranya :

1. Menambah skill baru dalam menggunakan Elementor dalam membangun dan mengimplementasi Website di WordPress
2. Memberikan pengalaman dan tanggung jawab dalam menangani proyek pembuatan website dari awal.
3. Memberikan pengalaman dalam bekerja di dalam tim yang saling berkomunikasi dan berkoordinasi untuk mencapai tujuan dengan lebih baik.
4. Memberikan pembelajaran Disiplin dan komitmen terhadap rancangan pekerjaan website dari awal sampai akhir magang.
5. Menambah skill berkomunikasi baik itu wawancara, diskusi, atau negosiasi kepada rekan kerja atau atasan.
6. Mulai menyadari pentingnya Menjaga diri dalam berperilaku, berbahasa, semangat kerja, dll dalam dunia kerja.

Kerja profesi di BuddyCuan memberikan banyak sekali pengalaman dan pembelajaran terutama dalam memberikan penggambaran tentang dunia kerja. Banyak hal yang sebelumnya tidak disadari tetapi kemudian mulai disadari akibat kerja profesi ini. Pada akhirnya, kerja profesi yang praktikan lakukan bukanlah hal yang sia-sia melainkan sebuah Pelajaran bermakna yang dapat disimpan dan dijadikan pengalaman untuk masa mendatang.