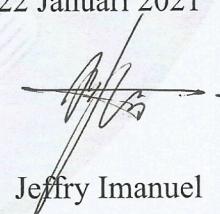


## KATA PENGANTAR

Penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya atas kesempatan yang diberikan Tuhan YME untuk melaksanakan proyek akhir ini, serta kepada keluarga, kerabat, serta rekan yang baik secara langsung maupun tidak langsung membantu penulis dalam melaksanakan proyek akhir ini. Penulis juga ingin mengucapkan terima kasih kepada Pembimbing Proyek Akhir yaitu Bapak Naldo Yanuar Heryanto dan Bapak Ferric Limano yang telah memberikan supervisi, arahan, dan masukan selama penggeraan proyek akhir ini. Kiranya Proyek Akhir ini dapat memberikan manfaat, baik secara akademis maupun non-akademis.

Tangerang, 22 Januari 2021



Jeffry Imanuel

## DAFTAR ISI

	halaman
PERNYATAAN KEASLIAN KARYA TUGAS AKHIR .....	2
PERSETUJUAN DOSEN PEMBIMBING TUGAS AKHIR .....	3
PERSETUJUAN TIM PENGUJI TUGAS AKHIR.....	v
PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR .....	vi
ABSTRAK .....	vii
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR .....	xi
DAFTAR TABEL .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
DAFTAR LAMPIRAN .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
1.1    Latar Belakang .....	15
1.2    Identifikasi Masalah .....	20
1.3    Batasan Masalah.....	20
1.4    Tujuan Perancangan .....	21
1.5    Manfaat Perancangan .....	21
2.1    Studi Pustaka .....	22
2.1.1    Elemen Visual .....	22
2.1.2    Prinsip Desain .....	25
2.1.3 <i>Law of Pragnanz</i> .....	29
2.1.4    Teori Warna.....	32
2.1.5    12 Prinsip Animasi .....	39
2.1.6    Hero's Journey .....	43
2.1.7    Semantik.....	44
2.1.8    Sintaks .....	45
2.1.9 <i>Jungian Archetype</i> .....	45
2.1.10    Teori Komposisi.....	49
2.1.11    Impresi Visual .....	54
2.1.12 <i>Uncanny Valley</i> .....	56
2.2    Pembahasan Konsep.....	58

2.2.1	Konten .....	58
2.2.1.1	<i>Karakter</i> .....	60
2.2.1.2	<i>Lingkungan</i> .....	66
2.2.1.3	<i>Antarmuka</i> .....	67
2.2.2	Form .....	67
2.2.3	Konteks .....	69
2.2.4	Media.....	86
3.1	Waktu dan Tempat Perancangan.....	88
3.2	Alur Perancangan .....	88
3.3	Analisa Data .....	89
3.3.1	Bibliografi .....	89
3.3.2	Unsur Intrinsik.....	90
3.3.3	Unsur Ekstrinsik dan Konteks.....	102
3.4	Target Audience .....	105
3.4.1	Demografi.....	105
3.4.2	Psikografi .....	105
3.4.3	Genre .....	105
3.4.4	Geografis .....	106
4.1	Strategi Kreatif .....	107
4.1.1	Keyword.....	107
4.1.2	Brainstorming.....	109
4.1.3	Moodboard Keyword .....	111
4.1.4	Moodboard Target Audience .....	112
4.2	Studi Visual .....	113
4.2.1	Proporsi .....	113
4.2.2	Warna .....	114
4.2.3	Perlengkapan .....	116
4.2.4	Dunia dan Lingkungan.....	116
4.2.5	Tipografi.....	116
4.3	Konsep Desain.....	120
4.3.1	Karakter.....	120
4.3.2	Perlengkapan .....	122

4.3.3	Lingkungan.....	124
4.3.4	Konsep.....	125
4.3.5	Logo .....	127
4.4	Proses Desain .....	129
4.4.1	Desain Karakter.....	130
4.4.2	Desain Lingkungan .....	135
4.4.3	Desain Perlengkapan.....	136
4.4.4	Concept Art .....	140
4.4.5	Desain Antarmuka.....	143
5.1	Kesimpulan.....	148
5.2	Saran.....	149
	DAFTAR PUSTAKA .....	152

## DAFTAR GAMBAR

halaman

Gambar 1: Ilustrasi pada Sampul novel A Wizard of Earthsea edisi pertama, Sumber: pictures.abebooks.com/OCHOBBIT/779919830.jpg.....	17
Gambar 2: The Seine at the Grande Jatte oleh George Seurat (1859-91), Sumber: (Seurat 1888) .....	26
Gambar 3: Evolusi dari Piplup karya Ken Sugimori, Sumber: pokemondb.net .....	27
Gambar 4: Sistem warna linear Aristoteles, Sumber : Dokumentasi Pribadi.....	32
Gambar 5: Warna aditif dan warna subtraktif.....	33
Gambar 6: Pembagian warna Dingin dan Hangat, Sumber: tes.com/lessons/bQF3tcTSR7f1NQ/warm-and-cool-colors.....	34
Gambar 7: (1) The Potato Eaters, 1885. (2) Kingfisher by the Waterside, 1887. (3) The Starry Night, 1889. Sumber: (1) https://www.vangoghgallery.com/catalog/Painting/453/Potato Eaters, The.html (2) https://www.vangoghmuseum.nl/en/stories/inspiration-from-japan (3) https://www.moma.org/collection/works/79802 .....	35
Gambar 8: (Kiri) Grainstacks in the Sunlight, Morning Effect, 1890. (Kanan) In the Grass Sumber: (Kiri) commons.wikimedia.org (Kanan) www.behance.net/gallery/31983449/In-the-grass .....	36
Gambar 9: (Kiri) World War I Santa, (Kanan) YAN XI. Sumber: (Kiri) www.christies.com/lotfinder/Lot/joseph-christian-leyendecker-1874-1951-world-war-i-5846356-details.aspx (Kanan) https://www.pixiv.net/en/artworks/60806246. ....	37
Gambar 10: Eurovision Contest 2017 Official Merchandise Illustration by Dawid Ryski Sumber: https://www.behance.net/gallery/52833085/eurovision-official-limited-merchandise-2017 .....	38
Gambar 11: Diagram Hero's Journey Sumber: commons.wikimedia.org/wiki/File:Heroesjourney.svg.....	43
Gambar 12: Tabel orientasi atau tujuan hidup dari tiap archetype Sumber: Dokumentasi pribadi .....	46
Gambar 13: Tabel Deskripsi tiap archetype berdasarkan orientasi dan jenisnya Sumber: Dokumentasi Pribadi.....	49
Gambar 14: (Kiri) Fan Ho - Sun Rays, 1959. (kanan) Fan Ho - Approaching Shadow, 1954. Sumber: https://fanho-forgetmenot.com .....	53
Gambar 15: Tabel asosiasi jenis garis dengan impresi yang dihasilkan secara psikologis Sumber: Dokumentasi Pribadi .....	54
Gambar 16: Tabel asosiasi jenis bentuk dengan impresi yang dihasilkan secara psikologis Sumber: Dokumentasi pribadi.....	55
Gambar 17: Tabel asosiasi jenis corak warna serta gelap terang dengan impresi yang dihasilkan secara psikologis.....Sumber: Dokumentasi pribadi .....	56
Gambar 18: Grafik Uncanny Valley Sumber: commons.wikimedia.org/wiki/File:Uncanny_valley.png .....	57
Gambar 19: Cover Art Bravely Default Flying Fairy (2012), Sumber: https://www.pocketgamer.com/articles/044307 .....	59
Gambar 20: Karakter Bravely Default proporsi semi realistik, Sumber: https://objectionnetwork.com.....	60
Gambar 21: Model super deformed tiga dimensi Bravely Default, Sumber: oyster.ignimgs.com/mediawiki/ bravely-default-flying-fairy/9/9f/BDFF_ALL.jpg.....	61

Gambar 22: Tiz Arrior by Akihiko Yoshida, Sumber: The Art of Bravely Default Flying Fairies.....	61
Gambar 23: Agnes Oblige by Akihiko Yoshida, Sumber: The Art of Bravely Default Flying Fairies .....	62
Gambar 24: Ringabel (Alteris Dim) by Akihiko Yoshida, Sumber: The Art of Bravely Default Flying Fairies .....	63
Gambar 25: Edea Lee by Akihiko Yoshida, Sumber: The Art of Bravely Default Flying Fairies.....	64
Gambar 26: Airy by Akihiko Yoshida, Sumber: The Art of Bravely Default Flying Fairies .....	65
Gambar 27: Ilustrasi <i>Town of Cadisla</i> oleh Akihiko Yoshida, Sumber: The Art of Bravely Default Flying Fairies .....	66
Gambar 28: Antarmuka Menu pada Game Bravely Default, Sumber: Dokumentasi Pribadi .....	67
Gambar 29: Tangkapan layar pada adegan akhir pertarungan, Sumber: Dokumentasi Pribadi.....	68
Gambar 30: Tangkapan Layar dari <i>gameplay</i> di kota Caldisla, Sumber: Dokumentasi Pribadi.....	69
Gambar 31: Old Town and Castle in Quedlinburg, Germany, Sumber: Wikimedia Commons Copyleft Free Art License.....	72
Gambar 32: Gedung sipil di Kota Novigrad pada franchise Witcher menggunakan teknik timber framing, Sumber: The Witcher Wild Hunt Artbook .....	73
Gambar 33: Scuola di Atene (1511) oleh Raffaello Sanzio da Urbino (1483-1520), Sumber: commonswikimedia.org/wiki/File:%22The_School_of_Athens%22_by_Raffaello_Sanzio_da_Urbino.jpg .....	74
Gambar 34: Peasant Wedding Dance (1610) oleh Pieter Brueghel (1564-1564), Sumber: commonswikimedia.org/wiki/File:Pieter_Brueghel_the_Younger_-_Peasant_Wedding_Dance_(Paris,_Louvre).jpg .....	75
Gambar 35: (1)Thorsberg Tunic, abad ke-4 Jerman difoto oleh Bullenwächter di Schleswig-Holsteinisches Landesmuseum de:Schloss Gottorf, Jerman,(2) Pekerja Roma menggunakan Tunic, (3) Tunic asal Koptik Bizantium, Sumber: (1) en.wikipedia.org/wiki/File:Thorsberg_Tunic.jpg, (2) runeberg.org/nfcj/0190.htm, (3) art.thewalters.org/detail/18468/tunic.....	76
Gambar 36: Replika dekorasi burung dari makan Sutton Hoo, Sumber: commonswikimedia.org/wiki/File:Brit_Mus_17sept_079.jpg .....	81
Gambar 37: Relik salib dari gading walrus dari abad ke-11 koleksi Victoria & Albert Museum, Sumber:commonswikimedia.org/wiki/File:CroixCelteReliquaireIvoireMorse.jpg .....	82
Gambar 38: Lukas 23:14-26 ditulis dalam Carolingian minuscule, koleksi dari The British Library., Sumber: bl.uk/catalogues/illuminatedmanuscripts/record.asp .....	83
Gambar 39: 11th century walrus ivory cross reliquary (Victoria & Albert Museum), Sumber: commonswikimedia.org/wiki/File:CroixCelteReliquaireIvoireMorse.jpg .....	84
Gambar 40: Dekorasi Gaya Ottonian pada Codex Aureus Epternacensis di Germanisches nationalmuseum, Nuremberg, Jerman., Sumber: gnm.de/ausstellungen/sonderausstellungen-rueckblick/codex-aureus-das-goldene-evangelienbuch-von-echternach.....	84
Gambar 41: Skema Alur Perancangan, Sumber: Dokumentasi Pribadi .....	88
Gambar 42: Ilustrasi peta kepulauan <i>Earthsea</i> oleh Ursula K. Le Guin, Sumber: ursulakleguin.com/maps-of-earthsea.....	97
Gambar 43: Mindmap keyword, Sumber: Dokumetasi Pribadi .....	107
Gambar 44: <i>Brainstorming</i> kata kunci “rustic” Sumber: Dokumentai pribadi .....	110
Gambar 45: <i>Brainstorming</i> kata kunci “archipelago” Sumber: Dokumentasi pribadi ...	110
Gambar 46: <i>Brainstorming</i> kata kunci “high fantasy” Sumber: Dokumentasi pribadi... 111	111
Gambar 47: Moodboard keyword: rustic, Sumber: Dokumentasi Pribadi.....	111

Gambar 48: Moodboard keyword: high fantasy, Sumber: Dokumentasi Pribadi .....	112
Gambar 49: Moodboard keyword: <i>archipelago</i> , Sumber: Dokumentasi Pribadi.....	112
Gambar 50: Moodboard target audience, Sumber: Dokumentasi Pribadi.....	113
Gambar 51: <i>Reference Sheet</i> Karakter Animasi <i>Tales of Zestiria</i> oleh Studio Ufotable, Sumber: Ufotable Studio, Dokumentasi Pribadi.....	114
Gambar 52: Moodboard kata kunci rustic (kiri), palet warna dari kata kunci rustic (kanan) Sumber: Dokumentasi pribadi.....	114
Gambar 53: Moodboard keyword: <i>archipelago</i> , Sumber: Dokumentasi Pribadi.....	115
Gambar 54: Palet warna tropical Sumber: colorpalettes.net.....	116
Gambar 55: (1) Fontspring's Adobe Jenson Headline Cover, (2) Text sample of Adobe Jenson Pro, Sumber: (1) cdn4.fontspring.com/images/adobe/8f/0c61/adobe-jenson-pro_fp- 950x475.png, (2) commons.wikimedia.org/wiki/File:Adobe_Jenson.svg .....	117
Gambar 56: Spesimen print dari Nicolas Jenson pada tahun 1475, Sumber: commons.wikimedia.org/wiki/File:Jenson_1475_venice_laertius.png.....	118
Gambar 57: (1) <i>Trajan typeface specimen</i> , (2) <i>Trajan Column Letter Design 1969</i> , Sumber: (1) commons.wikimedia.org/wiki/File:Trajan_typeface_specimen.svg, (2) luc.devroye.org/TrajanColumnLetterDesign-1969.jpg .....	119
Gambar 58: Teks yang diukir menggunakan <i>capitalis monumentalis</i> , Sumber: commons.wikimedia.org/wiki/File:CIM-F66-1-10-1.jpg .....	119
Gambar 59: Sketsa awal Ged (kiri), Sketsa archetype dan template postur karakter (kanan) Sumber: Dokumentasi pribadi .....	120
Gambar 60: Lembar karakter Ged Sumber: Dokumentasi pribadi .....	121
Gambar 61: Dari kiri ke kanan; Ged, Vetch, Jasper, dan Serret Sumber: Dokumentasi Pribadi.....	122
Gambar 62: Ged's Equipments (kiri), Crab Claw Sailboat (kanan) Sumber: Dokumentasi pribadi.....	123
Gambar 63: Thumbnail latar-latar khusus Sumber: Dokumentasi pribadi.....	124
Gambar 64: Ten Alders Riverside (kiri), Gont Island (kanan) Sumber: Dokumentasi Pribadi.....	125
Gambar 65: Ged setelah mengalahkan antagonis (kiri), Ged saat mengejar karakter antagonis (tengah), dan Ged dalam pelarian dari karakter antagonis (kanan). Sumber: Dokumentasi pribadi .....	126
Gambar 66: Karakter penyihir yang mengajar di Akademi sihir Roke. Sumber: Dokumentasi Pribadi.....	127
Gambar 67: Ilustrasi logo utama. Sumber: Dokumentasi Pribadi.....	127
Gambar 68: Desain dari logo Wizard of Earthsea. Sumber: Dokumentasi Pribadi. ....	129
Gambar 69: Desain logo final yang akan digunakan pada game. Sumber: Dokumentasi Pribadi.....	129
Gambar 70: Desain awal karakter Ged, Sumber: Dokumentasi Pribadi .....	130
Gambar 71: Iterasi Desain karakter Ge, Sumber: Dokumentasi Pribadi.....	131
Gambar 72: Detail pada pakaian karakter Ged, Sumber: Dokumentasi Pribadi .....	131
Gambar 73: Desain dari karakter Vetch. Sumber: Dokumentasi Pribadi.....	132
Gambar 74: Detal dari pakaian karakter Vetch. Sumber: Dokumentasi Pribadi.....	133
Gambar 75: Desain dari karakter Serret. Sumber: Dokumentasi Pribadi.....	133
Gambar 76: Detail dari aksesoris emas yang digunakan karakter Serret, menandakan status social yang cukup tinggi. ....	134
Gambar 77: Desain dari karakter Gebbeth. Sumber: Dokumentasi Pribadi.....	135
Gambar 78: Desain Jurnal milik Ged. Sumber: Dokumentasi Pribadi.....	137
Gambar 79: Bel tangan yang digunakan Ged untuk menggembala. Sumber: Dokumentasi Pribadi.....	137
Gambar 80: Desain belati perunggu, pemberian ayah Ged. Sumber: Dokumentasi Pribadi .....	138

Gambar 81: Desain sup herbal yang digunakan sebagai media penyembuhan. Sumber: Dokumentasi Pribadi.....	139
Gambar 82: Desain alas kaki kulit yang lumrah digunakan, selain sandal. Sumber: Dokumentasi Pribadi.....	139
Gambar 83: Ged dan Vetch di Roke Knoll. Sumber: Dokumentasi Pribadi.....	140
Gambar 84: Ged dan Vetch di Roke Knoll (revised). Sumber: Dokumentasi Pribadi....	141
Gambar 85: Ged dalam perjalanan ke Osskil. Sumber: Dokumentasi Pribadi.....	142
Gambar 86: Ged meninggalkan akademi Roke. Sumber: Dokumentasi Pribadi .....	143
Gambar 87: Tampilan antarmuka pada menu utama gim. Sumber: Dokumentasi Pribadi.	144
Gambar 88: Revisi desain antarmuka. Sumber: Dokumentasi Pribadi .....	145
Gambar 89: Desain antarmuka HUD pada adegan pertarungan. Sumber: Dokumentasi Pribadi.....	146
Gambar 90: Revisi desain HUD. Sumber: Dokumentasi Pribadi .....	147
Gambar 91: Desain sampul dari game Wizard of Earthsea .....	148

