

TUGAS AKHIR

PERANCANGAN MOTION GRAPHIC EDUKATIF  
PENGENDALIAN DIRI DALAM MENGHADAPI QUARTER LIFE  
CRISIS

Untuk memenuhi persyaratan dalam menyelesaikan Tugas Akhir (Strata-1)  
PROGRAM STUDI DESAIN KOMUNIKASI VISUAL



Diajukan Oleh:  
**Rafi Alifian Putra Ramadhan**  
(NPM. 21052010037)

Dosen Pembimbing I:  
**Diana Aqidatun Nisa, S.T., M.Ds**  
(NIP. 19900611 201803 2001)

Dosen Pembimbing II:  
**Restu Ismoyo Ajil, S.Sn., M.A.**  
(NPT. 201 19850106 174)

**TUGAS AKHIR**  
**PERANCANGAN MOTION GRAPHIC EDUKATIF**  
**PENGENDALIAN DIRI DALAM MENGHADAPI QUARTER LIFE**  
**CRISIS**

**Untuk memenuhi persyaratan dalam menyelesaikan Tugas Akhir (Strata-1)**  
**PROGRAM STUDI DESAIN KOMUNIKASI VISUAL**



Diajukan Oleh:  
**Rafi Alifian Putra Ramadhan**  
**(NPM. 21052010037)**

Dosen Pembimbing I:  
**Diana Aqidatun Nisa, S.T., M.Ds**  
**(NIP. 19900611 201803 2001)**

Dosen Pembimbing II:  
**Restu Ismoyo Aji, S.Sn., M.A.**  
**(NPT. 201 19850106 174)**

**FAKULTAS ARSITEKTUR DAN DESAIN**  
**UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN" JAWA TIMUR**  
**2024/2025**

**HALAMAN PENGESAHAN**  
**PERANCANGAN MOTION GRAPHIC EDUKATIF PENGENDALIAN DIRI**  
**DALAM MENGHADAPI QUARTER LIFE CRISIS**

Disusun Oleh:

**Rafi Alifian Putra Ramadhan**  
**21052010037**

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji

Pada tanggal: 21 Mei 2025

**Pembimbing I**



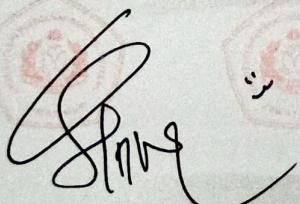
**Diana Aqidatun Nisa, S.T., M.Ds**  
NIP. 19900611 201803 2001

**Pembimbing II**



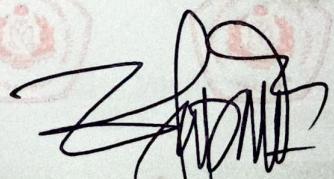
**Restu Ismoyo Aji, S.Sn., M.A.**  
NPT. 201 19850106 174

**Penguji I**



**Sri Wulandari, S.Sn., M.A.**  
NPT. 202 19930419 173

**Penguji II**



**Aditya Rahmān Yani, S.T., M.Med.Kom.**  
NIPPK. 19810929 202121 1002

Tugas akhir ini diterima sebagai salah satu persyaratan  
untuk memperoleh gelar Sarjana Desain (S-1)

**Dekan Fakultas Arsitektur dan Desain**



**Ibnu Sholichin, S.T., M.T**  
NIPPK. 19710916 202121 1004

**LEMBAR PERSETUJUAN**  
**PERANCANGAN MOTION GRAPHIC EDUKATIF PENGENDALIAN DIRI DALAM**  
**MENGHADAPI QUARTER LIFE CRISIS**

Disusun Oleh:  
**Rafi Alifian Putra Ramadhan**  
**21052010037**

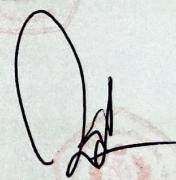
**Telah dipertahankan di depan Tim Pengaji**  
Pada tanggal: 21 Mei 2025

**Pembimbing I**



**Diana Aqidatun Nisa, S.T., M.Ds**  
**NIP. 19900611 201803 2001**

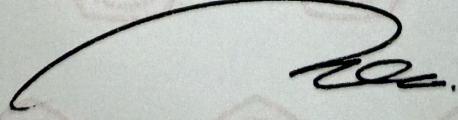
**Pembimbing II**



**Restu Ismoyo Aji, S.Sn., M.A.**  
**NPT. 201 19850106 174**

**Tugas akhir ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan  
untuk memperoleh gelar Sarjana Desain (S-1)**

**Koordinator Program Studi Desain Komunikasi Visual**



**Masnuna, S.T., M.Sn**  
**NIPPK. 19840512 2021 212004**

## **SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI**

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Rafi Alifian Putra Ramadhan  
NPM : 21052010037  
Program : Sarjana(S1)  
Program Studi : Desain Komunikasi Visual  
Fakultas : Arsitektur dan Desain

Menyatakan bahwa dalam dokumen ilmiah Tugas Akhir ini tidak terdapat bagian dari karya ilmiah lain yang telah diajukan untuk memperoleh gelar akademik di suatu lembaga Pendidikan Tinggi, dan juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang/lembaga lain, kecuali yang secara tertulis disitasi dalam dokumen ini dan disebutkan secara lengkap dalam daftar pustaka.

Dan saya menyatakan bahwa dokumen ilmiah ini bebas dari unsur-unsur plagiasi. Apabila dikemudian hari ditemukan indikasi plagiat pada Tugas Akhir ini, saya bersedia menerima sanksi sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya tanpa ada paksaan dari siapapun juga dan untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Surabaya, 10 Juni 2025

Yang membuat pernyataan



Rafi Alifian Putra Ramadhan

21052010037

## ABSTRAK

Pada umumnya manusia melewati fase *quarter life crisis* dimana fase tersebut sering terjadi pada usia 20 hingga 30 tahun. Ketidakstabilan emosi dapat mengakibatkan perbedaan respon tiap-tiap individ, hal ini dapat berdampak anxiety, mental health, serta hubungan dengan orang lain. Perancangan ini bertujuan untuk membuat video *motion graphic* edukasi yang membantu remaja, meminimalisir dampak merugikan, serta mengambil langkah dalam menghadapi tantangan transisi kehidupan.

Metode pengumpulan data meliputi wawancara ahli, kuesioner audiens, serta analisis ilustrasi dan naskah. Data dianalisis menggunakan metode analisis deskriptif kualitatif yang menggambarkan karakteristik fenomena yang sedang diteliti. Berupaya untuk mengumpulkan informasi yang dapat dikuantifikasi yang digunakan untuk analisis statistik sampel populasi.

Hasil analisis yang diperoleh yaitu penggunaan media *motion graphic* cocok digunakan sebagai penyampaian informasi kepada masyarakat terutama generasi muda dalam menghadapi *quarter life crisis*. Konsep visual dari *motion graphic* ini menggunakan gaya ilustrasi datar, warna biru untuk memperkuat penyampaian cerita yang sedih, dan tipografi yang terkesan simple untuk membantu penyampaian keseluruhan pesan.

Video ini berdurasi hampir 6 menit dirancang dengan visual dan bahasa menarik untuk menyampaikan pesan secara sederhana. Dengan pendekatan visual yang menarik, metode pendekatan yang tepat, serta bahasa komunikasi yang dirancang untuk remaja yang sedang mengalami *quarter life crisis*, video ini mampu mengedukasi tentang pentingnya untuk mengendalikan diri dalam menghadapi fase *quarter life crisis*.

**Kata Kunci:** *Quarter Life Crisis*, Grafis Bergerak, Remaja, Pengendalian Diri, Pengembangan Diri, Edukasi

## ***ABSTRACT***

*In general, humans go through a quarter life crisis phase which often occurs at the age of 20 to 30 years. Emotional instability can lead to different responses from each individual, which can impact anxiety, mental health, and relationships with others. This design aims to create an educational motion graphic video that helps teenagers, minimize adverse effects, and take steps in facing the challenges of life transition.*

*Data collection methods include expert interviews, audience questionnaires, as well as illustration and script analysis. The data was analyzed using a qualitative descriptive analysis method that describes the characteristics of the phenomenon under study. Attempts to collect quantifiable information used for statistical analysis of population samples.*

*The results of the analysis obtained are that the use of motion graphic media is suitable for delivering information to the public, especially the younger generation in facing quarter life crisis. The visual concept of this motion graphic uses a flat illustration style, blue color to strengthen the delivery of a sad story, and simple typography to help convey the overall message.*

*This video is almost 6 minutes long and is designed with interesting visuals and language to convey the message in a simple way. With an attractive visual approach, the right approach method, and communication language designed for teenagers who are experiencing a quarter life crisis, this video is able to educate about the importance of self-control in facing the quarter life crisis.*

***Keywords:*** Quarter Life Crisis, Motion Graphics, Teenagers, Self Control, Self Development, Education

## KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur dipanjatkan kepada Allah SWT atas rahmat, petunjuk, dan karunia-Nya sehingga laporan berjudul "Perancangan *Motion Graphic* Edukatif Pengendalian Diri dalam Menghadapi *Quarter Life Crisis*" sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Desain pada Program Studi Desain Komunikasi Visual, Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jawa Timur. Ucapan terima kasih disampaikan kepada seluruh pihak yang telah memberikan dukungan dan bantuan selama proses penyusunan laporan ini hingga terselesaikan dengan baik; dengan sepenuh hati, penulis mengapresiasi dan menyampaikan rasa terima kasih yang mendalam kepada:

1. Kepada Allah SWT dan Nabi Muhammad SAW atas segala rahmat dan karunia-Nya.
2. Orang tua dan keluarga tercinta atas doa, dukungan moral maupun material yang tiada habis.
3. Bapak Ibnu Sholicin, S.T., M.T selaku Dekan Fakultas Arsitektur dan Desain UPN "Veteran" Jawa Timur..
4. Bapak/Ibu dosen pembimbing yang telah memberikan arahan, masukan, dan motivasi selama proses penyusunan tugas akhir ini.
5. Bapak/Ibu dosen penguji yang telah memberikan masukan, kritik, dan saran yang membangun demi penyempurnaan karya ini.
6. Teman-teman seperjuangan yang selalu memberikan semangat dan bantuan dalam bentuk apa pun selama proses studi dan penyusunan tugas akhir.
7. Kepada seluruh narasumber yang telah meluangkan waktu dan berkontribusi dalam pengumpulan data untuk perancangan ini.
8. Seluruh narasumber dan responden yang telah meluangkan waktu untuk memberikan data dan wawasan yang berharga dalam penelitian ini.
9. Kepada NPA yang telah bersama-sama berjuang, saling mendukung, dan percaya kepada saya hingga laporan ini selesai.

Pada akhirnya, laporan ini mungkin belum sempurna, namun diharapkan tetap mampu memberikan informasi yang bermanfaat mengenai perancangan video *motion graphic* edukatif pengendalian diri dalam menghadapi *quarter life crisis*.

## DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN .....	i
LEMBAR PERSETUJUAN .....	ii
SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI.....	iii
ABSTRAK.....	iv
<i>ABSTRACT.....</i>	v
KATA PENGANTAR .....	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang Masalah .....	1
1.2 Identifikasi Masalah .....	4
1.3 Rumusan Masalah .....	5
1.4 Batasan Masalah.....	5
1.5 Tujuan Perancangan .....	5
1.6 Manfaat Perancangan .....	5
1.6.1 Bagi Target Audiens .....	5
1.6.2 Bagi Penulis .....	5
1.7 Kerangka Perancangan .....	7
BAB II LANDASAN TEORI DAN STUDI EKSISTING.....	8
2.1 Definisi Operasional Judul.....	8
2.2 Pengendalian Diri.....	8

2.2.1 Aspek-aspek Pengendalian Diri.....	9
2.2.2 Faktor-faktor Pengendalian Diri .....	10
2.3 Definisi Quarter Life Crisis .....	11
<i>2.4 Motion Graphic.....</i>	12
2.4.1 Definisi.....	12
2.4.2 Efektifitas <i>Motion Graphic</i> sebagai penyampaian pesan.....	12
2.4.3 Elemen <i>Motion Graphic</i> .....	13
2.4.4 Prinsip Dasar Animasi .....	14
2.4.5 Desain Storyboard dalam <i>Motion Graphic</i> .....	16
2.4.6 Tipografi dalam <i>Motion Graphic</i> .....	19
2.4.7 Teknik <i>Keyframing</i> dan teknik dasar animasi.....	21
2.4.8 Warna dan Komposisi.....	26
2.5 Audio.....	30
2.5.1 Format Audio .....	30
2.5.2 Backsound.....	31
2.5.3 Voice Over .....	32
2.6 Stakeholder .....	32
2.7 Studi Eksisting .....	33
2.7.1 Motiva Consulting .....	33
2.7.2 Studi Komparator.....	34
BAB III METODOLOGI DESAIN .....	37
3.1 Metode Perancangan.....	37
3.2 Objek Perancangan .....	37
3.3 Teknik Pengumpulan Data.....	37
3.3.1 Data Primer .....	37
3.3.2 Data Sekunder.....	38

3.4 Teknik Sampling .....	38
3.4.1 Populasi (Target Segmen).....	38
3.5 Teknik Analisis Data.....	39
3.5.1 Analisis Data Wawancara .....	40
3.5.2 Analisis Data Kuesioner .....	45
3.5.3 <i>Consumer Insight</i> .....	51
3.5.4 Sintesis Data .....	53
3.5.5 <i>Unique Selling Proportion (USP)</i> .....	55
BAB IV KONSEP DAN IMPLIMETASI .....	56
4.1 Perumusan Keyword.....	56
4.1.1 Definisi Keyword.....	57
4.2 Konsep Verbal .....	58
4.2.1 Judul Video .....	58
4.2.2 Sinopsis .....	58
4.2.3 Bahasa Komunikasi .....	59
4.2.4 Naskah.....	59
4.3 Konsep Visual.....	62
4.3.1 Ilustrasi.....	62
4.3.2 Warna.....	62
4.3.3 Tipografi .....	63
4.3.4 Karakter.....	64
4.3.5 <i>Storyboard</i> .....	65
4.4 Konsep Media .....	77
4.4.1 Media Utama.....	77
4.4.2 Media Pendukung .....	77
4.5 Proses Perancangan Desain.....	79

4.5.1 Sketsa Kasar.....	79
4.5.2 Komprehensif Design .....	80
4.5.3 Validasi Desain .....	81
4.6 Impementasi Desain.....	85
4.6.1 Media Utama.....	85
4.6.2 Media Pendukung .....	86
4.7 Rancangan Anggaran Proyek.....	89
4.7.1 Tarif Desain .....	89
4.7.2 Total Biaya Produksi.....	89
BAB V PENUTUP .....	91
5.1 Kesimpulan .....	91
5.2 Saran .....	91
DAFTAR PUSTAKA .....	92
LAMPIRAN.....	95

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. 1 Kerangka Perancangan .....	7
Gambar 2. 1 Contoh Motion Graphic .....	13
Gambar 2. 2 Pembuatan Storyboard Dalam Animasi .....	16
Gambar 2. 3 Contoh Storyboard.....	18
Gambar 2. 4 Contoh Storyboard.....	18
Gambar 2. 5 Contoh Storyboard.....	19
Gambar 2. 6 Penggunaan Keyframe.....	21
Gambar 2. 7 Gambar Dalam Frame.....	22
Gambar 2. 8 Keyframe .....	22
Gambar 2. 9 In-Between.....	23
Gambar 2. 10 Menggerakkan Obyek Berpindah Tempat.....	25
Gambar 2. 11 Scale Mengubah Ukuran Kecil Menjadi Besar .....	25
Gambar 2. 12 Rotation Membuat Tampilan Visual Bergerak Memutar .....	26
Gambar 2. 13 Teori Warna .....	27
Gambar 2. 14 Split Complementary .....	28
Gambar 2. 15 Triadic.....	29
Gambar 2. 16 Tetradic (Double Complementary).....	29
Gambar 2. 17 Stakeholder .....	32
Gambar 2. 18 Laman Instagram Motivaconsulting.Id.....	33
Gambar 2. 19 Studi Komparator.....	35
Gambar 3. 1 Wawancara Dengan Psikolog Dan Stakeholder .....	40
Gambar 3. 2 Wawancara Ahli Motion Graphic.....	44
Gambar 3. 3 Status Responden.....	46
Gambar 3. 4 Diagram Profil Responden .....	46
Gambar 3. 5 Diagram Kondisi Responden.....	47
Gambar 3. 6 Diagram Kondisi Responden.....	47
Gambar 3. 7 Diagram Kondisi Responden.....	48
Gambar 3. 8 Diagram Kondisi Responden.....	48
Gambar 3. 9 Diagram Kondisi Responden.....	49
Gambar 3. 10 Diagram Kondisi Responden.....	49

Gambar 3. 11 Diagram Kondisi Responden .....	50
Gambar 3. 12 Diagram Kondisi Responden .....	50
Gambar 3. 13 Kekhawatiran Responden .....	51
Gambar 3. 14 Platform Sosial Utama Untuk Gen Z Indonesia .....	52
Gambar 3. 15 Konten Yang Dikonsumsi Gen Z .....	53
Gambar 4. 1 Keyword .....	56
Gambar 4. 2 Acuan Ilustrasi .....	62
Gambar 4. 3 Warna Biru.....	63
Gambar 4. 4 Kombinasi Warna Biru, Kuning Dan Hijau .....	63
Gambar 4. 5 Jenis Font Yang Digunakan.....	64
Gambar 4. 6 Acuan Karakter.....	64
Gambar 4. 7 Sketsa Kasar Karakter.....	79
Gambar 4. 8 Alternatif Desain Karakter.....	80
Gambar 4. 9 Teknik Rigging Karakter .....	80
Gambar 4. 10 Pengerajan Animasi Di Adobe After Effect .....	81
Gambar 4. 11 Desain Karakter .....	81
Gambar 4. 12 Desain Judul .....	82
Gambar 4. 13 Ruang Keluarga .....	82
Gambar 4. 14 Ruang Kelas Luar .....	83
Gambar 4. 15 Kampus .....	83
Gambar 4. 16 Kamar .....	83
Gambar 4. 17 Ruangan Kelas .....	84
Gambar 4. 18 Outdoor .....	84
Gambar 4. 19 Perbukitan .....	84
Gambar 4. 20 Thumbnail.....	85
Gambar 4. 21 Cuplikan Video.....	85
Gambar 4. 22 Desain Kaos .....	86
Gambar 4. 23 Poster .....	86
Gambar 4. 24 Stiker.....	87
Gambar 4. 25 Gantungan Kunci .....	87
Gambar 4. 26 Mug.....	88
Gambar 4. 27 Notebook .....	89

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 2. 1 Analisis Stakeholder.....	34
Tabel 2. 2 Analisis Media Komparator .....	36
Tabel 4. 1 Storyboard .....	65
Tabel 4. 2 Tarif Desain.....	89
Tabel 4. 3 Biaya Produksi .....	89

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1 Wawancara Dengan Psikolog .....	95
Lampiran 2 Wawancara Ahli Motion Graphic .....	98
Lampiran 3 Kuesioner .....	100
Lampiran 4 Proses Asistensi.....	105