

**PERANCANGAN DAN PEMBUATAN IKLAN SEBAGAI MEDIA  
PROMOSI MELALUI TEKNIK LIVE SHOOT DAN MOTION  
GRAPHIC PADA ANGKRINGAN KEBON YOGYAKARTA**

**SKRIPSI**

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat mencapai derajat Sarjana  
Program Studi Informatika



disusun oleh

**AHMAD SIDDIKIE TAMIN**

**17.11.1371**

**PROGRAM SARJANA  
PROGRAM STUDI INFORMATIKA  
FAKULTAS ILMU KOMPUTER  
UNIVERSITAS AMIKOM YOGYAKARTA  
YOGYAKARTA  
2024**

**PERANCANGAN DAN PEMBUATAN IKLAN SEBAGAI MEDIA  
PROMOSI MELALUI TEKNIK LIVE SHOOT DAN MOTION  
GRAPHIC PADA ANGKRINGAN KEBON YOGYAKARTA**

**SKRIPSI**

untuk memenuhi salah satu syarat mencapai derajat Sarjana

Program Studi Informatika



disusun oleh

**AHMAD SIDDIKIE TAMIN**

**17.11.1371**

**PROGRAM SARJANA  
PROGRAM STUDI INFORMATIKA  
FAKULTAS ILMU KOMPUTER  
UNIVERSITAS AMIKOM YOGYAKARTA  
YOGYAKARTA  
2024**

HALAMAN PERSETUJUAN

SKRIPSI

PERANCANGAN DAN PEMBUATAN IKLAN SEBAGAI MEDIA PROMOSI MELALUI  
TEKNIK LIVE SHOOT DAN MOTION GRAPHIC PADA ANGKRINGAN KEBON  
YOGYAKARTA

yang disusun dan diajukan oleh

**AHMAD SIDDIKIE TAMIN**

17.11.1371

Telah disetujui oleh Dosen Pembimbing Skripsi  
pada tanggal 7 November 2023

Dosen Pembimbing,

Agung Nugroho, M. Kom  
NIK. 190302242

## HALAMAN PENGESAHAN

### SKRIPSI

PERANCANGAN DAN PEMBUATAN IKLAN SEBAGAI MEDIA PROMOSI MELALUI  
TEKNIK LIVE SHOOT DAN MOTION GRAPHIC PADA ANGKRINGAN KEBON  
YOGYAKARTA

yang disusun dan diajukan oleh

**AHMAD SIDDIKIE TAMIN**

17.11.1371

Telah dipertahankan di depan Dewan Pengaji  
pada tanggal 19 Agustus 2024

Nama Pengaji

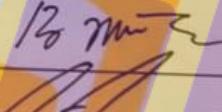
Arif Akbarul Huda, S.Si, M.Eng  
NIK. 190302287

Barka Satya, M.Kom  
NIK. 190302126

Agung Nugroho, M.Kom  
NIK. 190302242

Susunan Dewan Pengaji

Tanda Tangan


Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan  
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer  
Tanggal 19 Agustus 2024

DEKAN FAKULTAS ILMU KOMPUTER



Hanif Al Fatta, S.Kom., M.Kom., Ph.D.  
NIK. 190302096

## HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Yang bertandatangan di bawah ini,

**Nama mahasiswa : AHMAD SIDDIKIE TAMIN**  
**NIM : 17.11.1371**

Menyatakan bahwa Skripsi dengan judul berikut:

**PERANCANGAN DAN PEMBUATAN IKLAN SEBAGAI MEDIA PROMOSI MELALUI TEKNIK LIVE SHOOT DAN MOTION GRAPHIC PADA ANGKRINGAN KEBON YOGYAKARTA**

Dosen Pembimbing : Agung Nugroho, M. Kom

1. Karya tulis ini adalah benar-benar ASLI dan BELUM PERNAH diajukan untuk mendapatkan gelar akademik, baik di Universitas AMIKOM Yogyakarta maupun di perguruan tinggi lainnya.
2. Karya tulis ini merupakan gagasan, rumusan dan penelitian SAYA sendiri, tanpa bantuan pihak lain kecuali arahan dari dosen pembimbing.
3. Dalam karya tulis ini tidak terdapat karya atau pendapat orang lain, kecuali secara tertulis dengan jelas dicantumkan sebagai acuan dalam naskah dengan disebutkan nama pengarang dan disebutkan dalam daftar pustaka pada karya tulis ini.
4. Perangkat lunak yang digunakan dalam penelitian ini sepenuhnya menjadi tanggung jawab SAYA, bukan tanggung jawab Universitas AMIKOM Yogyakarta.
5. Pernyataan ini SAYA buat dengan sesungguhnya, apabila di kemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini, maka SAYA bersedia menerima SANKSI AKADEMIK dengan pencabutan gelar yang sudah diperoleh, serta sanksi lainnya sesuai dengan norma yang berlaku di Perguruan Tinggi.

Yogyakarta, 19 Agustus 2024

Yang Menvatakan,

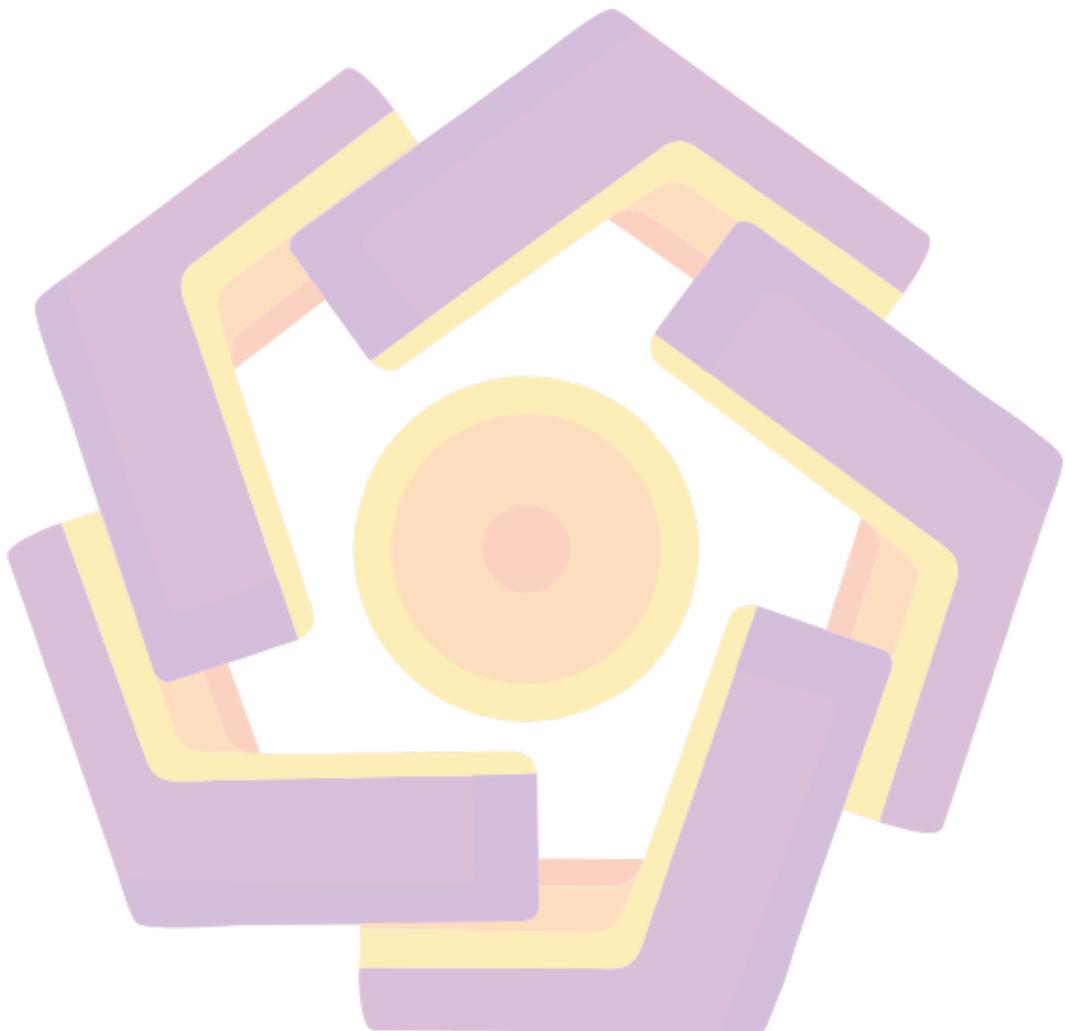


Ahmad Siddikie Tamin  
17.11.1371

## MOTTO

“Jangan menyerah walaupun tingkat keberhasilannya hanya 0,0000001 persen.  
Dan jangan menyalahkan keadaan, ciptakanlah keadaanmu sendiri”

(Ahmad Siddikie Tamin)



## **HALAMAN PERSEMBAHAN**

Bantuan, tak lupa jasanya telah menemani saya untuk dapat Penelitian dengan judul “Perancangan dan Pembuatan Iklan Sebagai Media Promosi Melalui Teknik Live Shoot dan Motion Graphic Pada Angkringan Kebon Yogyakarta ini saya persembahkan kepada :

1. Teruntuk Alm. Mama tercinta yang selama ini telah memberi limpahan kasih sayang dan tanpa henti memanjatkan doa untuk saya. Tanpa dukungannya, perjuangan pendidikan saya tidak berarti apa-apa hingga saat ini. Saya berharap dengan upaya saya menyelesaikan tulisan ini dapat menjawab keinginan mama sejak lama.
2. Teruntuk papa yang telah membantu membimbing dan mendampingi proses belajar saya. Terima kasih atas dukungan pemberian dan kasih sayang pada saya selama ini.
3. Kepada Firdha Eka Susanti Dianingsih S.IP, yang telah memberi saya banyak sekali dukungan, bantuan dan perhatian untuk dapat menjalani keseharian hidup saya.
4. Kepada adik saya Fitrah Nawafil Tamin S.S, yang memberi banyak dukungan dan menyelesaikan tugas ini dengan baik.
5. Kepada Irfan Prabowo Irawanto S.H, teman-teman seperjuangan saya yang telah banyak membantu saya untuk bertukar pikiran dalam menyelesaikan penelitian ini.

Yogyakarta, 19 Agustus 2024

Penulis



Ahmad Siddikie Tamin

17.11.1371

## KATA PENGANTAR

Puji syukur Alhamdulillah kami panjatkan pada kehadiran Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan karunia-Nya kepada saya sehingga berkatnya saya dapat menyelesaikan skripsi yang diajukan sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan program strata satu (S1) di Program Studi Informatika Fakultas Ilmu Komputer Universitas Amikom Yogyakarta.

Kemudian adanya penyusunan skripsi ini digunakan sebagai bukti fisik bahwa penulis telah menunaikan kewajiban dan tanggung jawabnya untuk menyelesaikan penelitian skripsi. Tentu penulis tidak sendiri, banyak sekali peran dan dukungan pihak lain yang membantu penyusunan dan penulisan skripsi ini, sehingga penulis ingin mengucapkan rasa terima kasihnya pada :

1. Bapak Prof. Dr. M. Suyanto, M.M. selaku Rektor Universitas Amikom Yogyakarta.
2. Bapak Hanif Al-Fatta M. Kom
3. Bapak Agung Nugroho M. Kom selaku dosen pembimbing saya yang telah bersabar membantu saya menyelesaikan penelitian ini dengan sebaik-baiknya.
4. Saudara Arief Budiman Doni Tuppen selaku pemilik Usaha Angkringan Kebon Yogyakarta yang telah memberikan saya kesempatan untuk dapat melakukan penelitian.

Yogyakarta, 19 Agustus 2024

Penulis



Ahmad Sisddikie Tamin

17.11.1371

## DAFTAR ISI

<b>JUDUL.....</b>	<b>i</b>
<b>HALAMAN PERSETUJUAN .....</b>	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PENGESAHAN.....</b>	<b>iii</b>
<b>HALAMAN KEASLIAN PENGESAHAN SKRIPSI .....</b>	<b>iii</b>
<b>MOTTO.....</b>	<b>v</b>
<b>HALAMAN PERSEMBAHAN .....</b>	<b>vi</b>
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	<b>vi</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR TABEL.....</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xii</b>
<b>INTISARI.....</b>	<b>xiii</b>
<b>ABSTRACT.....</b>	<b>xiv</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1.1    Latar Belakang .....	1
1.2    Rumusan Masalah .....	5
1.3    Batasan Masalah.....	5
1.4    Tujuan Penelitian.....	5
1.5    Manfaat Penelitian.....	6
1.6    Sistematika Penulisan.....	7
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>8</b>
2.1    Studi Literatur .....	8
2.2    Dasar Teori .....	15
2.2.1    Pengertian Iklan.....	15
2.2.2    Tujuan Periklanan.....	15
2.2.3    Pengertian Promosi.....	15
2.2.4    Tujuan Promosi .....	16
2.3    Definisi Multimedia .....	16
2.4    Pengertian Video.....	16
2.4.1    Sudut Pengambilan Video .....	17
2.5    Ukuran Gambar .....	18

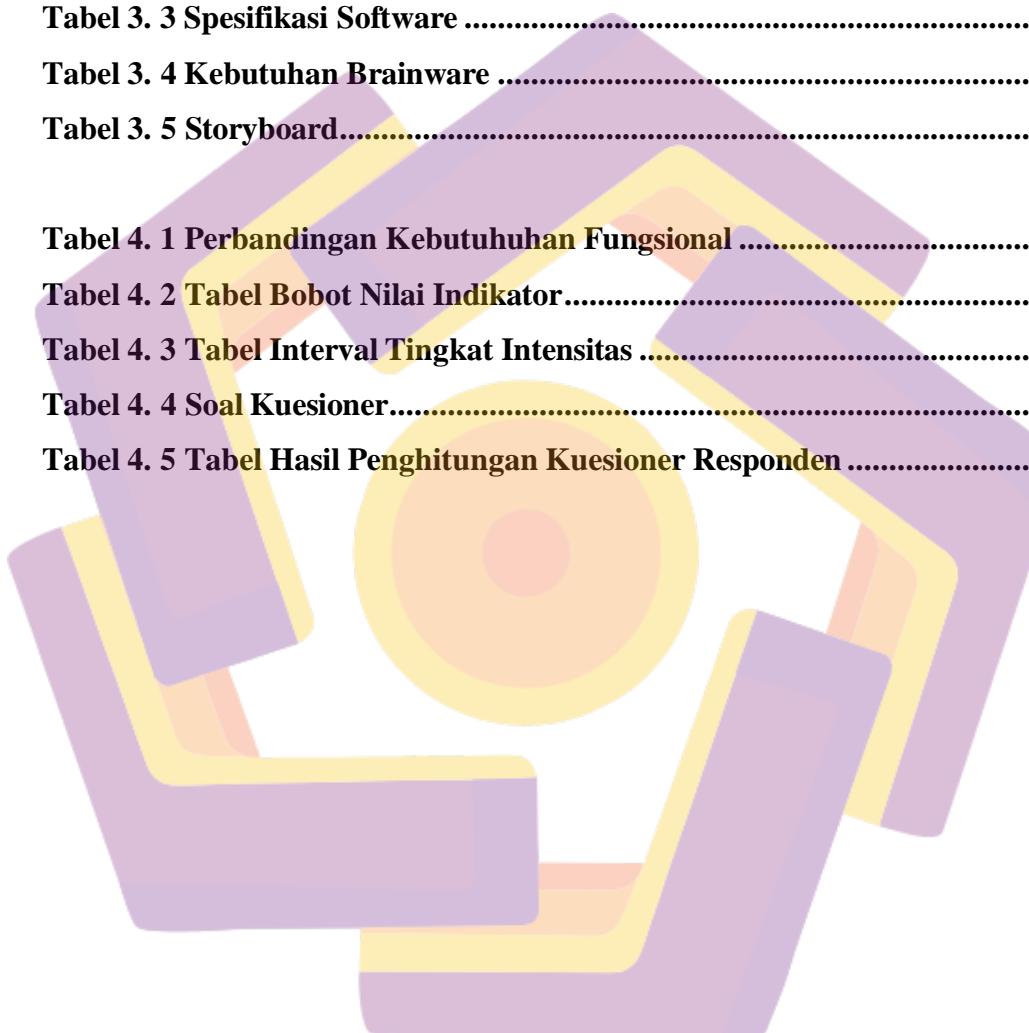
2.6	Pengertian Teknik Live Shoot.....	22
2.7	Pengertian Motion Graphic.....	22
2.8	Tahapan Produksi Video Iklan .....	23
	<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>25</b>
3.1	Tinjauan Umum.....	25
3.3.1	Deskripsi Objek.....	25
3.3.2	Visi.....	26
3.3.3	Misi .....	26
3.2	Langkah Penelitian .....	26
3.3	Pengumpulan Data.....	27
3.3.1	Wawancara .....	27
3.3.2	Observasi.....	28
3.4	Analisis .....	29
3.4.1	Analisis SWOT .....	29
3.4.2	Kelemahan Dari Media Lama .....	31
3.4.3	Solusi Yang Ditawarkan .....	31
3.4.4	Kesimpulan .....	31
3.5	Analisi Keutuhan .....	32
3.5.1	Kebutuhan Fungsional.....	32
3.5.2	Analisis Kebutuhan Non Fungsional.....	32
3.5.3	Kebutuhan Perangkat keras.....	32
3.5.4	Kebutuhan Perangkat Lunak.....	33
3.5.5	Kebutuhan Brainware .....	33
3.6	Rancangan Pra Produksi.....	35
3.6.1	Rancangan Konsep Iklan .....	35
3.6.2	Rancangan Storyboard.....	38
	<b>BAB IV IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>42</b>
4.1	Produksi .....	42
4.1.1	Pengambilan gambar .....	42
4.1.2	Pembuatan Animasi.....	42
4.1.3	Perekaman suara .....	43

<b>4.2</b>	<b>Pasca Produksi.....</b>	<b>44</b>
4.2.1	<b>Compositing .....</b>	<b>44</b>
4.2.2	<b>Editing .....</b>	<b>47</b>
4.2.3	<b>Rendering.....</b>	<b>49</b>
<b>4.3</b>	<b>Evaluasi.....</b>	<b>50</b>
4.3.1	<b>Perbandingan Kebutuhan Fungsional dengan Hasil Akhir .....</b>	<b>50</b>
<b>4.4</b>	<b>Kuesioner .....</b>	<b>52</b>
<b>4.5</b>	<b>Implementasi Media Sosial Instagram.....</b>	<b>57</b>
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>		<b>59</b>
5.1	<b>Kesimpulan .....</b>	<b>59</b>
5.2	<b>Saran .....</b>	<b>59</b>
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>		<b>61</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>		<b>63</b>



## DAFTAR TABEL

<b>Tabel 2. 1 Perbandingan Tinjauan Pustaka .....</b>	11
<b>Tabel 3. 1 Tabel SWOT .....</b>	29
<b>Tabel 3. 2 Spesifikasi Hardware .....</b>	32
<b>Tabel 3. 3 Spesifikasi Software .....</b>	33
<b>Tabel 3. 4 Kebutuhan Brainware .....</b>	34
<b>Tabel 3. 5 Storyboard.....</b>	38
<b>Tabel 4. 1 Perbandingan Kebutuhan Fungsional .....</b>	51
<b>Tabel 4. 2 Tabel Bobot Nilai Indikator.....</b>	52
<b>Tabel 4. 3 Tabel Interval Tingkat Intensitas .....</b>	53
<b>Tabel 4. 4 Soal Kuesioner.....</b>	54
<b>Tabel 4. 5 Tabel Hasil Penghitungan Kuesioner Responden .....</b>	55



## DAFTAR GAMBAR

<b>Gambar 2. 1 Extreme Long Shoot.....</b>	18
<b>Gambar 2. 2 Long Shoot.....</b>	19
<b>Gambar 2. 3 Medium Long Shoot .....</b>	20
<b>Gambar 2. 4 Medium Shoot.....</b>	20
<b>Gambar 2. 5 Close Up .....</b>	21
<b>Gambar 2. 6 Big Close Up.....</b>	21
<b>Gambar 2. 7 Extreme Close Up .....</b>	22
<b>Gambar 3. 1 Skema Alur Penelitian.....</b>	27
<b>Gambar 4. 1 Pengambilan Gambar.....</b>	42
<b>Gambar 4. 2 Aset Animasi.....</b>	43
<b>Gambar 4. 3 Noise Reduction .....</b>	44
<b>Gambar 4. 4 Membuat New Scene .....</b>	45
<b>Gambar 4. 5 Compositing Adobe Premiere .....</b>	45
<b>Gambar 4. 6 Pembuatan Animasi Pada After Effect.....</b>	46
<b>Gambar 4. 7 Menambah Transisi.....</b>	48
<b>Gambar 4. 8 Color Correction.....</b>	49
<b>Gambar 4. 9 Proses Export video .....</b>	50
<b>Gambar 4. 10 Proses Rendering .....</b>	50
<b>Gambar 4. 11 Implementasi Sosial Media Instagram.....</b>	57
<b>Gambar 4. 12 Data penayangan di platform Instagram.....</b>	58

## INTISARI

Promosi adalah salah satu langkah untuk dapat memasarkan produk baik jasa dan barang kepada konsumen. Konsumen akan lebih tertarik pada promosi yang jelas baik konsep, tampilan, hingga jenis platform yang memiliki karakteristik berbeda-beda. Misalnya dalam platform Instagram kita akan melihat pengguna dengan dominasi milenial hingga generasi Z. Sehingga kegiatan promosi melalui video iklan dapat membantu memberikan informasi tentang Angkringan Kebon Yogyakarta kepada masyarakat dengan menggunakan sosial media Instagram. Angkringan identik dengan gerobak atau tenda kecil yang dipasang di pinggir jalan, namun kini angkringan sudah bertransformasi secara adaptif melalui tempat makan yang juga mengutamakan kuantitas dan kualitas kenyamanan konsumen.

Pembuatan video iklan ini menyatuakan kombinasi antara gambar, video, teks, dan *motion graphic* dan tentu akan dipadukan dengan teknik *live shoot*. Teknik *live shoot* sendiri merupakan sebuah proses pengambilan gambar dalam waktu yang tak terbatas. Untuk melakukannya sendiri, tentu saja mempertimbangkan beberapa hal mulai dari pencahayaan, estetika gambar, objek yang akan ditangkap, angle yang menentukan sudut layar, dan masih banyak lagi. Sehingga penambahan *motion graphic* pada video iklan juga akan memberikan informasi lebih detail yang disampaikan.

Pembuatan video iklan ini bertujuan untuk membantu pihak angkringan bagaimana cara mempromosikan dan memberikan informasi dengan menggunakan media yang lebih kreatif dan efektif sehingga dapat dengan mudah diterima oleh masyarakat luas.

**Kata kunci:** Live shoot, Motion graphic, Video Iklan

## **ABSTRACT**

*Promotion is one of the steps to be able to market products, both services and goods, to consumers. Consumers will be more interested in promotions that are clear in terms of concept, appearance, and types of platforms that have different characteristics. For example, on the Instagram platform we will see users dominated by millennials to generation Z. So promotional activities through advertising videos can help provide information about Angkringan Kebon Yogyakarta to the public by using Instagram social media. Angkringan is synonymous with carts or small tents set up on the side of the road, but now angkringan has transformed adaptively into eating places that also prioritize quantity and quality for consumer comfort.*

*Making this advertising video combines a combination of images, video, text and motion graphics and will of course be combined with live shoot techniques. The live shoot technique itself is a process of taking pictures in an unlimited time. To do it yourself, of course, consider several things starting from the lighting, the aesthetics of the image, the object to be captured, the angle that determines the angle of the screen, and much more. So adding motion graphics to advertising videos will also provide more detailed information conveyed.*

*The aim of making this advertising video is to help angkringan parties how to promote and provide information using more creative and effective media so that it can be easily accepted by the wider community.*

**Keyword:** *Live shoot, Motion graphic, Advertising video*