

NOTA PESERTA BENGKEL

AI KREATIF PELANCONGAN

Modul 1 : Janaan Imej AI

PENGENALAN

Apakah AI Image Generation?

AI Image Generation ialah teknologi Artificial Intelligence yang mampu menghasilkan imej berkualiti tinggi hanya menggunakan arahan dalam bentuk teks (prompt).

Dalam industri pelancongan, AI boleh digunakan untuk menghasilkan:

- Poster promosi
- Hero Image laman web
- Visual media sosial
- Storyboard video
- Brosur pelancongan
- Moodboard projek
- Konsep pembangunan destinasi

AI bukan menggantikan kreativiti manusia, tetapi mempercepatkan proses menghasilkan visual profesional.

Objektif Modul

Selepas mengikuti modul ini peserta mampu:

- ✓ Memahami konsep Prompt Engineering
 - ✓ Membina prompt profesional
 - ✓ Menghasilkan visual komersial
 - ✓ Memahami elemen sinematografi dalam imej
 - ✓ Menjana imej yang konsisten
-

BAB 1

Daripada Teks Menjadi Visual

Konsep asas AI sangat mudah.

Idea



Prompt



AI memahami arahan



AI menghasilkan imej

Semakin jelas arahan kita, semakin baik hasil yang akan dijana.

Ingat:

Garbage In = Garbage Out

Prompt yang lemah akan menghasilkan imej yang lemah.

BAB 2

Memilih Platform AI

Tidak semua AI mempunyai kekuatan yang sama.

ChatGPT Image

Sesuai untuk

- Poster
- Rekaan dengan teks
- Grafik promosi
- Kandungan media sosial

Kelebihan

- ✓ Faham bahasa semula jadi
 - ✓ Mudah digunakan
 - ✓ Susun atur lebih baik
-

Google Flow

Sesuai untuk

- Visual sinematik
- Konsep filem
- Moodboard

- Storyboard

Kelebihan

- ✓ Visual lebih realistik
 - ✓ Kawalan gaya lebih tinggi
 - ✓ Komposisi lebih profesional
-

BAB 3

Formula Prompt 3 Lapisan

Prompt yang baik mesti mempunyai tiga komponen utama.

1. Subject

Apakah fokus utama?

Contoh

- Seorang pelancong
- Sebuah beca
- Sebuah resort
- Penjual nasi kandar

Semakin spesifik semakin baik.

2. Setting

Di manakah subjek berada?

Contoh

- Pantai Batu Ferringhi
- George Town

- Bukit Bendera
- Balik Pulau

Latar membantu AI memahami konteks.

3. Style & Mood

Apakah suasana?

Contoh

- Cinematic
- Luxury
- Dramatic
- Golden Hour
- Vintage
- Rainy

Mood menentukan emosi visual.

Contoh Prompt

Subject

Traditional trishaw rider

Setting

George Town Heritage Street

Style

Golden hour cinematic photography

BAB 4

Menambah Perincian Visual

Selepas tiga lapisan asas, tambahkan elemen visual.

Contoh

Lighting

- Golden hour
- Sunrise
- Sunset
- Rim lighting

Weather

- Mist
- Rain
- Morning fog

Texture

- Wet street
- Reflection
- Stone wall
- Wooden floor

Perincian kecil memberi impak besar kepada visual.

BAB 5

Membina Karakter

Jika menggunakan manusia dalam visual, tentukan:

- Umur
- Bangsa
- Pakaian
- Aksesori
- Ekspresi
- Pose

Contoh

Malay woman wearing kebaya with batik shawl smiling while holding traditional kuih.

Semua maklumat ini membantu AI menghasilkan watak yang konsisten.

BAB 6

Komposisi Sinematik

Komposisi menentukan bagaimana mata penonton melihat gambar.

Antara teknik penting:

Rule of Thirds

Subjek tidak berada di tengah.

Lebih menarik.

Leading Lines

Gunakan jalan, jambatan atau pagar sebagai garisan panduan.

Framing

Gunakan pintu, pokok atau tingkap sebagai bingkai semula jadi.

Low Angle

Subjek kelihatan lebih megah.

High Angle

Subjek kelihatan kecil atau luas.

BAB 7

Teknik Kamera

AI juga memahami bahasa kamera.

Contoh

Lens

50mm

85mm

24mm

16mm Ultra Wide

Depth of Field

Background kabur

Subjek tajam

Bokeh

Memberikan rupa premium.

Contoh

Sony A7R IV

Canon EOS R5

ARRI Alexa

RED Komodo

Walaupun AI tidak benar-benar menggunakan kamera tersebut, istilah ini membantu menghasilkan visual yang lebih realistik.

BAB 8

Formula 7 Lapisan Prompt

Prompt profesional mengandung:

1. Subject
2. Setting
3. Style
4. Visual Details
5. Character
6. Composition
7. Camera Technical

Semakin lengkap tujuh lapisan ini, semakin tinggi kualiti imej yang dihasilkan.

Contoh Lengkap

Subject

Traditional Penang trishaw rider

Setting

George Town heritage street during sunrise

Style

Luxury tourism commercial, cinematic

Visual

Warm sunlight, mist, colourful murals, realistic shadows

Character

Smiling elderly Malay man wearing traditional attire

Composition

Rule of Thirds, Leading Lines

Camera

Sony A7R IV, 50mm lens, shallow depth of field, ultra realistic 8K

BAB 9

Prinsip Prompt Engineering

Sentiasa fikir seperti seorang pengarah filem.

Jangan sekadar menaip:

"Pantai."

Sebaliknya fikir:

Siapa?

Di mana?

Bila?

Apa berlaku?

Apakah emosi?

Bagaimana kamera melihatnya?

Semakin lengkap jawapan kepada soalan-soalan ini, semakin hebat hasil AI.

BAB 10

AI Hanya Alat

AI tidak mempunyai imaginasi.

AI hanya menggabungkan maklumat yang diberikan.

Yang menentukan hasil ialah:

- Kreativiti
- Pengetahuan
- Pemerhatian
- Kemahiran bercerita

Prompt yang hebat datang daripada manusia, bukan AI.

Tugasan Bengkel

Objektif

Hasilkan poster promosi pelancongan Pulau Pinang.

Pilih SATU tema

- Pantai
 - Warisan
 - Makanan
 - Budaya
 - Alam Semula Jadi
 - Seni Jalanan
 - Kraftangan
-

Prompt mesti mengandungi

- ☐ Subject
 - ☐ Setting
 - ☐ Style
 - ☐ Visual Details
 - ☐ Character
 - ☐ Composition
 - ☐ Camera Technical
-

Output

Hasilkan sekurang-kurangnya:

- 3 variasi poster
 - 1 poster akhir resolusi tinggi
 - Tajuk promosi
 - Slogan ringkas
-

Ringkasan Modul

Seorang Prompt Engineer yang baik bukan sekadar tahu menggunakan AI, tetapi mampu:

- ✓ Berfikir seperti jurugambar.
- ✓ Berfikir seperti pengarah filem.
- ✓ Berfikir seperti pereka grafik.
- ✓ Berfikir seperti pencerita.

Apabila ketiga-tiga kemahiran ini digabungkan dengan AI, anda mampu menghasilkan visual bertaraf profesional dalam masa yang jauh lebih singkat.