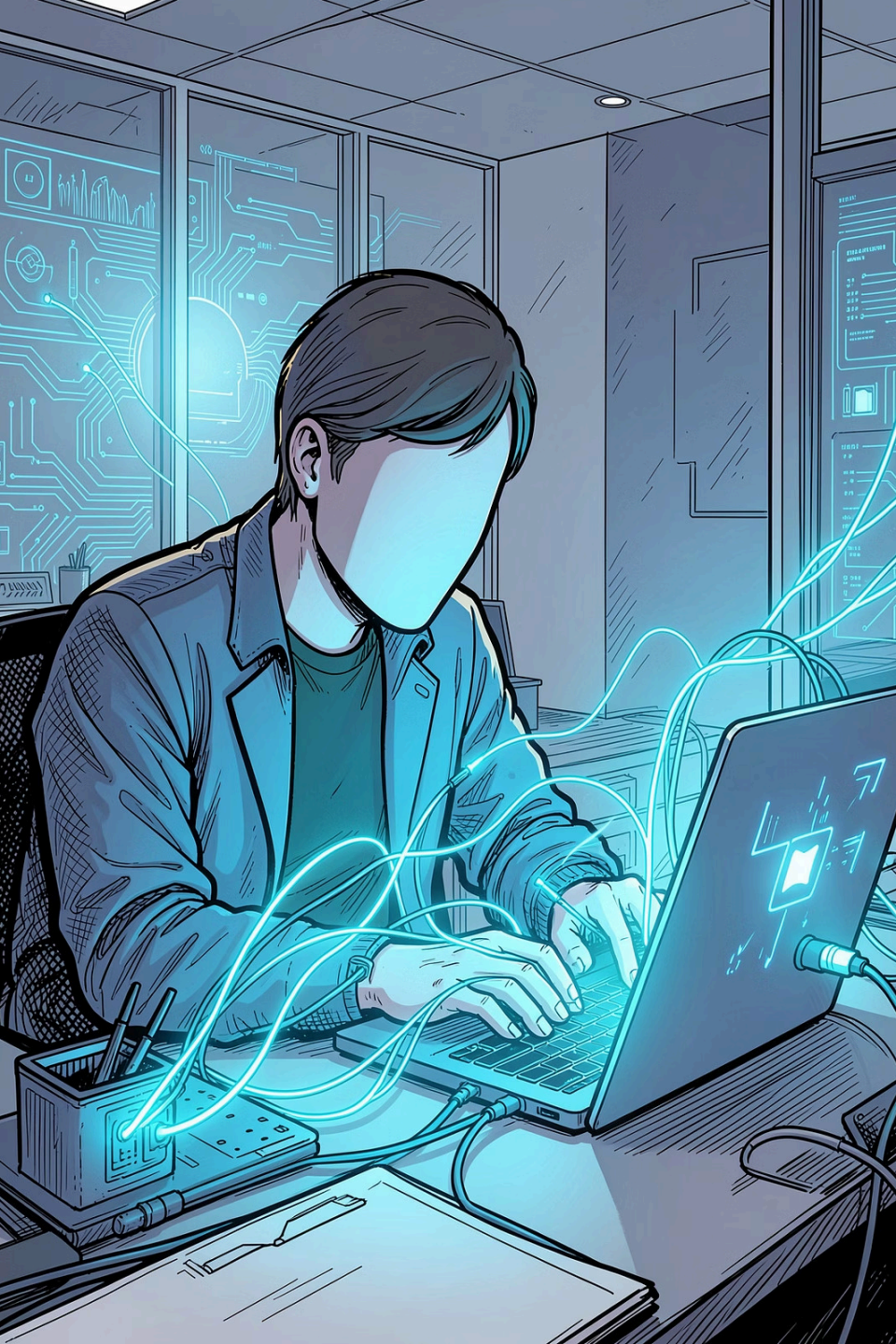




# Teknologi Informasi, Branding Produk, & Teknik Live Streaming

Panduan memahami dasar-dasar Teknologi Informasi, strategi branding produk, dan teknik live streaming kajian digital – untuk mahasiswa, profesional muda, dan pelaku UKM.

PENGANTAR TI

BRANDING

LIVE STREAMING



# Apa Itu Teknologi Informasi?

Teknologi Informasi (TI) adalah seperangkat **alat, metode, dan sistem** yang digunakan untuk memproses, menyimpan, mengirim, dan mengambil data secara digital. Singkatnya: **alat bantu untuk menyampaikan informasi** secara efisien dan akurat.



## Hardware

Perangkat keras — komponen fisik seperti komputer, smartphone, server



## Software

Perangkat lunak — aplikasi dan sistem operasi yang menjalankan tugas



## Brainware

Pengguna atau manusia — otak di balik pengoperasian teknologi



# Perangkat & Software TI dalam Kehidupan Sehari-hari



## 📱 Perangkat TI Umum

- Komputer / Laptop
- Smartphone
- Router Wi-Fi
- Server Data
- Proyektor Digital

## 🎨 Software Pengolah Gambar

- Adobe Photoshop & Illustrator
- CorelDRAW
- Canva — ramah pemula
- GIMP — gratis & open source

# Branding Produk: Membangun Identitas yang Melekat

Branding produk adalah proses menciptakan **persepsi, citra, identitas, nama, atau simbol unik** di benak konsumen agar produk mudah dikenali dan berbeda dari pesaing.

## Identitas Visual

Logo, warna, tipografi yang konsisten membangun pengenalan instan

## Nilai & Posisi

Menentukan apakah brand定位为 premium, terjangkau, atau inovatif

## Emosi & Kepercayaan

Branding yang kuat menciptakan ikatan emosional dan loyalitas pelanggan





# Studi Kasus: Apple iPhone vs Infinix

Dua merek smartphone dengan strategi branding yang sangat berbeda – namun sama-sama sukses di segmennya masing-masing.

## Apple iPhone

- **Premium & Mewah:** Menargetkan pasar kelas atas dengan material eksklusif dan harga tinggi
- **Inovasi & Status:** Menjual gengsi, keamanan data ketat, dan ekosistem terintegrasi

## Infinix

- **Value for Money:** Spesifikasi tinggi (gaming, baterai besar) dengan harga sangat terjangkau
- **Generasi Muda & Gaming:** Menargetkan gamer pemula yang butuh performa maksimal tanpa menguras dompet



# Dua Prinsip Menuju Kesuksesan

## "Practice Makes Perfect"

**Arti:** Praktik membuat segalanya menjadi sempurna.

Keahlian dan kesuksesan hanya bisa dicapai melalui latihan yang **konsisten dan terus-menerus** — tidak ada jalan pintas.

## "Victory Loves Preparation"

**Arti:** Kemenangan menyukai persiapan.

Keberhasilan bukan kebetulan, melainkan buah dari **perencanaan dan persiapan matang** sejak awal.





BABAK BARU

# Live Streaming Kajian di Masjid

Memahami perangkat, software, dan teknik teknis untuk menyiarkan kajian keagamaan secara profesional dan stabil kepada jamaah di rumah.

# OBS Studio & Perangkat Pendukung Live Streaming



## OBS — Open Broadcaster Software

Software **gratis** untuk merekam video dan menyiarkan live streaming ke YouTube, Facebook, dan platform digital lainnya.

## 4 Perangkat Pendukung

- **Kamera** — Mirrorless, Handycam, atau HP via webcam
- **Mikrofon** — Clip-on nirkabel atau mic sound system masjid
- **Laptop / Komputer** — untuk penyiaran
- **Tripod** — penyangga kamera agar stabil



# Iriun Webcam & Tips Teknis OBS



## Syarat Iriun Webcam

HP dan laptop harus terhubung di **jaringan Wi-Fi yang sama** atau via kabel data USB.



## Sources di OBS

Pilih **Video Capture Device** untuk menambahkan Iriun Webcam sebagai sumber video.



## Video Patah-patah?

Penyebab utama: **Wi-Fi tidak stabil** atau overload. Solusi: kurangi resolusi atau gunakan kabel.



## Fitur Text / Overlay

Tampilkan **nama penceramah, judul kajian, nomor rekening donasi**, atau jadwal acara di layar.

 **Full HD = 1920 × 1080 piksel.** Selalu lakukan **gladi bersih** sebelum streaming resmi untuk memastikan semua perangkat berfungsi normal.



# Langkah Terakhir & Penutup

Setelah acara selesai, pastikan Anda **menghentikan streaming dengan benar** agar tidak ada data yang hilang atau siaran yang terus berjalan.

01

## Stop Streaming

Klik tombol **Stop Streaming** di OBS untuk mengakhiri siaran ke platform

02

## Stop Recording

Jika Anda juga merekam, klik **Stop Recording** untuk menyimpan file video

03

## Evaluasi & Dokumentasi

Catat kendala teknis yang muncul sebagai bahan perbaikan untuk siaran berikutnya

*"Practice Makes Perfect" – setiap siaran adalah latihan menuju siaran yang lebih baik.*