



TV Display System

⌚ Deskripsi Produk

Sistem TV Display interaktif yang dirancang khusus untuk menampilkan informasi akademik STMIK Tazkia secara real-time. Sistem ini menampilkan jadwal perkuliahan, informasi kampus, dan promosi pendaftaran dalam format slide show yang menarik dan profesional.

◆ Fitur Utama

1. Tampilan Multi-Slide

- Slide Pembuka - Visi, Misi, dan informasi kampus
- Slide Program Studi - Informasi lengkap program studi (TI & SI angkatan 2024/2025)
- Slide Jadwal - Jadwal perkuliahan harian yang dinamis
- Slide Penutup - Informasi pendaftaran dengan QR Code

2. Update Real-Time

- ⏱ Jam dan tanggal update otomatis setiap detik
- 📅 Jadwal perkuliahan disesuaikan dengan hari aktif
- 🔋 Auto-refresh untuk memastikan informasi selalu terkini

3. Navigasi Interaktif

- Tombol navigasi Previous/Next
- Indikator slide aktif
- Keyboard shortcuts:
 - atau Space - Slide berikutnya
 - ← - Slide sebelumnya
 - Home - Kembali ke slide pertama
 - End - Ke slide terakhir
 - Esc - Pause auto-advance

4. Desain Profesional

- Tema warna konsisten (Biru & Emas)
- Tipografi modern dengan font Inter dan Playfair Display
- Layout responsif yang optimal untuk TV display

Informasi yang Ditampilkan

Slide 1: Pembuka

- Logo STMIK Tazkia
- Visi & Misi kampus
- Waktu dan tanggal real-time

Slide 2: Program Studi

- Teknik Informatika (TI 2024 & TI 2025)
- Sistem Informasi (SI 2024 & SI 2025)
- Detail program studi dengan warna identitas masing-masing

Slide 3+: Jadwal Perkuliahan

- Jadwal lengkap per hari (Senin - Sabtu)
- Informasi Mata Kuliah, Dosen, Ruang, dan Waktu
- Tampilan terorganisir berdasarkan program studi
- Notifikasi otomatis jika tidak ada jadwal

Slide Terakhir: Penutup

- Informasi kontak kampus
- Website dan link pendaftaran online
- QR Code untuk pendaftaran mudah
- Social media (Instagram)

Spesifikasi Visual

Warna Tema

Primary Color	Biru Navy (#0a2472)
Accent Color	Emas (#FFD700)
Background	Cream (#f8f5f0)
Text Color	Hitam (#1a1a1a)

Warna Program Studi

TI 2024	Biru Sangat Tua (#041442)
TI 2025	Biru Muda (#3a6ea5)
SI 2024	Biru Laut (#1e4a6b)
SI 2025	Biru Abu (#5a7a9a)

Konfigurasi Sistem

Durasi Slide

- Slide Pembuka: 8 detik
- Slide Program Studi: 10 detik
- Slide Jadwal: 12 detik
- Slide Penutup: 10 detik

Cara Penggunaan

Instalasi

- Buka file HTML di browser (Chrome/Firefox/Edge recommended)
- Tekan F11 untuk fullscreen mode
- Sistem akan otomatis mulai slide show

Kontrol Manual

- Klik tombol navigasi di layar untuk pindah slide
- Gunakan keyboard shortcuts untuk navigasi cepat
- Klik indikator di bagian atas untuk jump ke slide tertentu

Teknologi yang Digunakan

- **HTML5** - Struktur halaman
- **CSS3** - Styling dan animasi
- **JavaScript (Vanilla)** - Logic dan interaktivitas
- **Google Fonts** - Typography (Inter & Playfair Display)
- **Font Awesome 6.4.0** – Icons

Kontak & Informasi

STMIK Tazkia

-  **Instagram:** @stmiktazkia
-  **Telepon:** +62 851 2312 3119
-  **Website:** www.stmiktazkia.ac.id
-  **Pendaftaran:** stmik.tazkia.ac.id/admissions

Target Penggunaan

Sistem ini ideal untuk:

- TV Display di lobi kampus
- Digital signage di ruang tunggu
- Monitor informasi di koridor
- Ruang kelas dan laboratorium
- Presentasi informasi kampus

Kesimpulan

TV Display System ini menyediakan solusi profesional untuk menampilkan informasi akademik secara real-time dengan tampilan yang menarik dan mudah dipahami. Sistem plug-and-play yang tidak memerlukan server atau database, cocok untuk deployment cepat di berbagai lokasi kampus.

Perfect for: Kampus, Sekolah, Institusi Pendidikan, Corporate Display

- Animasi smooth dan profesional

