

PANDUAN UPGRADE — CMS Sekolahku v3.0.1 → v3.0.2

Versi Update: 14 Juli 2026 Fitur Baru:

1. Footer "Program" & "Layanan" bisa diatur dari Admin Panel
2. Pilihan tema **Default** — tidak perlu CSS tambahan, gunakan warna bawaan website

Apa yang Baru?

1. Footer Bisa Diatur dari Admin Panel

Sebelumnya, kolom **Program** dan **Layanan** di footer hanya bisa diubah dengan mengedit kode. Sekarang sudah bisa dikelola langsung dari **Admin Panel**.

2. Pilihan Tema Default

Sebelumnya, tema yang dipilih akan selalu menambahkan CSS override. Sekarang ada pilihan **Default** yang menggunakan warna bawaan website tanpa CSS tambahan (teal + accent).

Tahapan Upgrade

Ikuti langkah-langkah di bawah ini **secara berurutan**:

Langkah 1 — Login ke Admin Panel

Buka browser dan login ke halaman admin:

```
https://domain-anda/login
```

Langkah 2 — Jalankan File SQL (Penting!)

File SQL ini berfungsi menambahkan data "Layanan" ke database dan mengatur tema default agar bisa muncul di admin panel.

Cara Jalankan (via phpMyAdmin):

1. Buka **phpMyAdmin** (biasanya di <https://domain-anda/phpmyadmin>)
2. Pilih database **sekolahku_db** di menu kiri
3. Klik tab **Import** di bagian atas
4. Klik **Choose File / Browse**
5. Pilih file **UPGRADE.sql** yang ada di folder project

6. Klik tombol **Go / Import** di bagian bawah
7. Jika muncul pesan sukses, artinya berhasil

Cara Jalankan (via Terminal/SSH — untuk yang paham):

```
mysql -u root -proot sekolahku_db < UPGRADE.sql
```

Catatan: Jalankan file SQL ini hanya **satu kali saja**. Setelah itu, data sudah tersimpan di database.

Langkah 3 — Upload File Update

Upload/mengganti file-file berikut ke server (posisi folder harus sama):

#	File yang Diubah	Lokasi di Server	Fungsi
1	<code>Settings.php</code> (Admin)	<code>app/Controllers/Admin/Settings.php</code>	Simpan data footer + tema
2	<code>settings.php</code> (Admin View)	<code>app/Views/admin/settings.php</code>	Form admin: footer + tema
3	<code>header.php</code>	<code>app/Views/layouts/header.php</code>	Load CSS tema (skip jika default)
4	<code>footer.php</code>	<code>app/Views/layouts/footer.php</code>	Tampilkan data dari admin
5	<code>Home.php</code>	<code>app/Controllers/Home.php</code>	Kirim data footer+tema ke view
6	<code>News.php</code>	<code>app/Controllers/News.php</code>	Kirim data footer+tema ke view
7	<code>Contact.php</code>	<code>app/Controllers/Contact.php</code>	Kirim data footer+tema ke view
8	<code>Downloads.php</code>	<code>app/Controllers/Downloads.php</code>	Kirim data footer+tema ke view
9	<code>Pages.php</code>	<code>app/Controllers/Pages.php</code>	Kirim data footer+tema ke view
10	<code>SettingSeeder.php</code>	<code>app/Database/Seeds/SettingSeeder.php</code>	Default data (referensi)

Tips: Jika ragu, upload saja semua file yang berubah. Lebih aman.

Langkah 4 — Kosongkan Cache (Jika Ada)

Jika website menggunakan cache, bersihkan agar perubahan terlihat:

- **CodeIgniter cache:** Hapus isi folder `writable/cache/`
 - **Server cache:** Jika ada, bisa matikan sementara lalu nyalakan lagi
-

Langkah 5 — Verifikasi / Cek Hasil

Cek Footer:

1. Buka halaman admin **Pengaturan**
2. Scroll ke bawah, cari bagian **Footer**
3. Pastikan ada dua kolom baru:
 - **Program** — untuk mengatur tautan kolom "Program" di footer
 - **Layanan** — untuk mengatur tautan kolom "Layanan" di footer
4. Klik tombol **+ Tambah Program** atau **+ Tambah Layanan** untuk menambah item
5. Klik tombol **X** merah untuk menghapus item
6. Klik **Simpan Pengaturan**
7. Buka halaman depan website, scroll ke footer, pastikan perubahan muncul

Cek Tema:

1. Buka halaman admin **Pengaturan**
 2. Cari bagian **Warna Tema**
 3. Pastikan ada opsi **Default** (gradient) di paling kiri
 4. Pilih **Default**, lalu klik **Simpan Pengaturan**
 5. Buka halaman depan — tidak ada CSS tema tambahan yang di-load
-

Cara Mengatur Footer di Admin Panel

Kolom Program

1. Buka **Pengaturan** → **Footer** → scroll ke bawah
2. Di bagian **Program**, isi:
 - **Label** = nama yang tampil (mis. "Sains & Teknologi")
 - **URL** = tautan tujuan (mis. "#programs" atau "https://...")
3. Klik **+ Tambah Program** untuk menambah baris baru
4. Klik tombol **X** merah untuk menghapus baris
5. Maksimal **10 item**

Kolom Layanan

1. Di bagian **Layanan**, isi:
 - **Label** = nama yang tampil (mis. "SPMB Online")

- **URL** = tautan tujuan (mis. "https://spmb.sekolah.sch.id")
- 2. Klik **+ Tambah Layanan** untuk menambah baris baru
- 3. Klik tombol **X** merah untuk menghapus baris
- 4. Maksimal **10 item**

Cara Mengatur Tema di Admin Panel

1. Buka **Pengaturan** → **Warna Tema**
2. Pilih salah satu:

Pilihan	Keterangan
Default	Warna bawaan website (teal + accent). Tidak ada CSS tambahan.
Biru	Cocok untuk SMP
Hijau	Cocok untuk MTs, MA/Aliyah, Pesantren
Merah	Cocok untuk TK, SD, MI
Abu	Cocok untuk SMA

3. Klik **Simpan Pengaturan**
4. Buka halaman depan untuk melihat hasilnya

Troubleshooting (Masalah Umum)

Masalah	Solusi
Footer tidak berubah setelah simpan	Hapus cache browser (Ctrl+Shift+R) dan cek lagi
Kolom "Layanan" tidak muncul di admin	Pastikan file SQL sudah dijalankan (Langkah 2)
Error 500 setelah upload	Pastikan semua file ter-upload dengan benar, cek permission folder writable/
Data footer ter-reset ke default	Jalankan file SQL lagi untuk insert ulang data footer_links
Tema tidak berubah	Pastikan cache di-clear, lalu reload halaman depan

Rollback (Membatalkan Update)

Jika ingin kembali ke versi sebelumnya:

1. Kembalikan semua file yang diubah ke versi lama (backup sebelum upgrade)
2. Hapus data **footer_links** dari database:

```
DELETE FROM settings WHERE `key` = 'footer_links';
```

3. Kembalikan tema ke biru:

```
UPDATE settings SET `value` = 'blue' WHERE `key` = 'theme_color';
```

4. Footer akan otomatis menampilkan default hardcoded, tema kembali ke biru

Catatan Penting

- **File SQL hanya perlu dijalankan satu kali** — data sudah tersimpan di database
- **Jangan jalankan seeder** (*SettingSeeder*) di production karena akan **mereset semua pengaturan** ke default
- Semua perubahan pengaturan footer dan tema **tersimpan otomatis** di database, bukan di file kode
- Jika website di-reset/reinstall, jalankan lagi file SQL ini

Dokumen ini dibuat pada 14 Juli 2026 — CMS Sekolahku v3.0.2