Panduan Pengguna — CMS SekolahKu

CMS SekolahKu adalah sistem manajemen konten berbasis web untuk website profil sekolah. Dengan CMS ini, admin dapat mengelola seluruh konten website secara dinamis — mulai dari profil sekolah, berita, galeri, tenaga pengajar, hingga pengaturan hero section — tanpa perlu menyentuh kode.

> **Fitur Utama:** Manajemen berita, guru, program unggulan, ekstrakurikuler, prestasi, testimoni, agenda, galeri, FAQ, pesan kontak, komentar, pengguna, dan pengaturan situs.

Daftar Isi

- A. Untuk Pengunjung Website (Publik)
- B. Untuk Administrator
  - B.1 Login
  - B.2 Dashboard
  - B.3 Manajemen Berita
  - B.4 Manajemen Guru
  - B.5 Manajemen Program Unggulan
  - B.6 Manajemen Ekstrakurikuler
  - B.7 Manajemen Prestasi
  - B.8 Manajemen Testimoni
  - B.9 Manajemen Agenda
  - B.10 Manajemen Galeri
  - B.11 Manajemen FAQ
  - B.12 Manajemen Pesan Masuk
  - B.13 Manajemen Komentar
  - B.14 Manajemen Pengguna
  - B.15 Manajemen Upload
  - B.16 Pengaturan Situs
  - B.17 Profil Admin
- C. Manajemen Database

A. Untuk Pengunjung Website (Publik)

Website publik dapat diakses tanpa login. Berikut halaman dan fitur yang tersedia:

Halaman Beranda (/)

Berisi section-section yang dapat diatur visibilitasnya dari admin:

Section	Deskripsi
Hero	Background gradien, badge akreditasi, headline, CTA buttons, statistik (siswa, guru, prestasi), kartu sambutan kepala sekolah
Profil Sekolah	Gambar, akreditasi, visi-misi, checklist keunggulan

Section	Deskripsi
Program Unggulan	Grid kartu program dengan ikon dan deskripsi
Ekstrakurikuler	Grid kartu ekskul dengan ikon berwarna
Tenaga Pengajar	Carousel kartu guru dengan foto, role, pengalaman
Prestasi Siswa	Grid kartu prestasi dengan medali (emas/perak/perunggu)
Testimoni	Grid kartu testimoni dari siswa, orang tua, alumni
Berita Terbaru	3 berita terbaru yang ditandai featured
Agenda Mendatang	Daftar acara mendatang
Galeri	Grid foto dengan lightbox preview
FAQ	Accordion pertanyaan umum
Kontak	Informasi kontak + form kirim pesan

Halaman Berita (`/news`)

- Daftar berita dengan grid kartu
- Filter berdasarkan kategori
- Pencarian berita
- Pagination
- Sidebar: kategori, berita terkini, arsip bulanan, tags

Halaman Detail Berita (`/news/{slug}`)

- Breadcrumb
- Konten artikel lengkap (heading, blockquote, list)
- Tombol share sosial media
- Komentar (threaded dengan reply)
- Navigasi prev/next artikel
- Sidebar

Halaman Kontak (`/contact`)

- Informasi kontak (alamat, telepon, email, jam kerja)
- Form kirim pesan (dengan proteksi spam honeypot + rate limiting)

Fitur Umum

- **Dark Mode**: Toggle tema gelap/terang, tersimpan di localStorage
- **Preloader**: Animasi loading saat halaman dimuat
- **Scroll Reveal**: Animasi fade-in saat scroll
- **Back to Top**: Tombol scroll ke atas
- **Responsive**: Mobile-first, mendukung semua ukuran layar

B. Untuk Administrator

B.1 Login

Akses halaman admin melalui: `https://domain-sekolah.sch.id/admin`

Akun Default:

- Username: `admin`
- Password: `admin123`

> **Penting:** Segera ubah password setelah login pertama melalui menu **Profil**.

Setelah login, Anda akan diarahkan ke Dashboard.

B.2 Dashboard

Dashboard menampilkan ringkasan statistik dan informasi penting:

Kartu Statistik:

- Total berita, guru, program, ekskul, prestasi, agenda
- Pesan masuk baru, komentar menunggu, galeri, FAQ, pengguna

Widget:

- **Berita Terbaru** — 5 berita terbaru dengan tautan ke manajemen berita
- **Agenda Mendatang** — 5 acara terdekat
- **Pesan Terbaru** — 5 pesan masuk terakhir
- **Komentar Menunggu** — 5 komentar yang belum disetujui

Tombol Aksi Cepat:

- Buat Berita Baru
- Tambah Agenda
- Upload Galeri
- Buka Pengaturan

B.3 Manajemen Berita

Menu: **Berita** (sidebar)

Fitur CRUD lengkap untuk berita/artikel.

Membuat Berita Baru

1. Klik tombol **Tambah Berita Baru**
2. Isi field berikut:

Field	Deskripsi
Judul	Judul berita (sluggable — otomatis generate URL)
Kategori	Pilih kategori (Prestasi, Kegiatan, Pengumuman, dll)
Tags	Tagar dipisah koma, disimpan sebagai JSON
Konten	Rich text editor (Quill.js) — support heading, bold, italic, blockquote, list, link
Cuplikan	Ringkasan singkat untuk tampilan grid
Gambar	Upload gambar (otomatis diresize ke max 1200px)
Penulis	Nama penulis artikel
Status	Draft / Terbit / Arsip
Berita Unggulan	Centang untuk tampil di section beranda
Meta Title	Judul untuk SEO (optional)
Meta Description	Deskripsi untuk SEO (optional)

3. Klik **Simpan**

Mengelola Berita

- Tabel daftar berita menampilkan: judul, kategori, status, penulis, tanggal terbit
- Tombol **Edit** (pencil) untuk mengubah berita
- Tombol **Hapus** (trash) untuk menghapus berita (konfirmasi)

Status Berita

Status	Keterangan
Draft	Hanya terlihat di admin, belum tampil di publik
Terbit	Tampil di halaman berita publik
Arsip	Tidak tampil di publik, tersimpan sebagai arsip

> Perhatian: Saat status diubah ke "Terbit", sistem akan otomatis mengisi tanggal publikasi.

B.4 Manajemen Guru

Menu: **Guru** (sidebar)

Mengelola data tenaga pengajar yang ditampilkan di section **Tenaga Pengajar** (carousel) pada beranda.

Field:

Field	Deskripsi
Nama	Nama lengkap guru

Field	Deskripsi
Jabatan	Posisi/jabatan (Guru Matematika, Kepala Sekolah, dll)
Pendidikan	Latar belakang pendidikan
Pengalaman	Deskripsi pengalaman mengajar
Foto	Upload foto (otomatis diresize ke max 400px)
Facebook / Instagram / LinkedIn	Link sosial media (optional)
Urutan	Nomor urut tampilan
Tampilkan	Centang untuk menampilkan di publik

Fitur:

- Kolom urutan bisa diatur sesuai keinginan
- Foto otomatis diresize untuk performa

B.5 Manajemen Program Unggulan

Menu: **Program** (sidebar)

Mengelola program unggulan sekolah yang ditampilkan di section **Program Unggulan** pada beranda.

Field:

Field	Deskripsi
Judul	Nama program
Deskripsi	Penjelasan program
Ikon	Kelas ikon Font Awesome (contoh: `flask`, `palette`, `globe`)
Link URL	Tautan untuk detail program (optional)
Teks Tautan	Teks tombol "Selengkapnya"
Urutan	Nomor urut tampilan
Tampilkan	Centang untuk menampilkan di publik

B.6 Manajemen Ekstrakurikuler

Menu: **Ekskul** (sidebar)

Mengelola data ekstrakurikuler yang ditampilkan di section **Ekstrakurikuler** pada beranda.

Field:

Field	Deskripsi
Judul	Nama ekskul
Deskripsi	Penjelasan kegiatan
Ikon	Kelas ikon Font Awesome
Warna Ikon	Warna ikon (pilih dari color picker)
Urutan	Nomor urut tampilan
Tampilkan	Centang untuk menampilkan di publik

B.7 Manajemen Prestasi

Menu: **Prestasi** (sidebar)

Mengelola data prestasi siswa yang ditampilkan di section **Prestasi Siswa** pada beranda.

Field:

Field	Deskripsi
Nama Siswa	Nama siswa berprestasi
Kelas	Kelas siswa
Prestasi	Nama prestasi/lomba
Tingkat	Sekolah / Kecamatan / Kota / Provinsi / Nasional / Internasional
Tahun	Tahun pencapaian
Medali	Emas / Perak / Perunggu
Foto	URL foto (optional)
Urutan	Nomor urut tampilan
Tampilkan	Centang untuk menampilkan di publik

B.8 Manajemen Testimoni

Menu: **Testimoni** (sidebar)

Mengelola testimoni dari siswa, orang tua, atau alumni yang ditampilkan di section **Testimoni** pada beranda.

Field:

Field	Deskripsi
Nama	Nama pemberi testimoni
Peran	Keterangan (Siswa, Orang Tua, Alumni, dll)

Field	Deskripsi
Kutipan	Isi testimoni
Foto	URL foto (optional)
Urutan	Nomor urut tampilan
Tampilkan	Centang untuk menampilkan di publik

B.9 Manajemen Agenda

Menu: **Agenda** (sidebar)

Mengelola agenda/acara sekolah yang ditampilkan di section **Agenda & Kegiatan** pada beranda dan dashboard.

Field:

Field	Deskripsi
Judul	Nama acara (sluggable — otomatis generate URL)
Deskripsi	Informasi acara
Tanggal	Tanggal pelaksanaan
Waktu	Waktu pelaksanaan
Lokasi	Tempat acara
Gambar	URL gambar (optional)
Status	Akan Datang / Berlangsung / Selesai / Dibatalkan
Urutan	Nomor urut tampilan
Tampilkan	Centang untuk menampilkan di publik

B.10 Manajemen Galeri

Menu: **Galeri** (sidebar)

Mengelola foto galeri yang ditampilkan di section **Galeri** pada beranda dengan lightbox preview.

Field:

Field	Deskripsi
Gambar	Upload foto (otomatis diresize ke max 1600px)
Kategori	Kategori galeri (Kegiatan, Prestasi, Akademik, dll)
Keterangan	Caption foto
Unggulan	Centang untuk menandai foto unggulan

Field	Deskripsi
Urutan	Nomor urut tampilan
Tampilkan	Centang untuk menampilkan di publik

Fitur Khusus: Drag-and-Drop Reorder

- Pada halaman daftar galeri, Anda bisa menyeret (drag) baris tabel untuk mengubah urutan
- Urutan akan otomatis tersimpan

B.11 Manajemen FAQ

Menu: **FAQ** (sidebar)

Mengelola pertanyaan umum yang ditampilkan di section **FAQ** (accordion) pada beranda.

Field:

Field	Deskripsi
Pertanyaan	Pertanyaan
Jawaban	Jawaban
Kategori	Kategori FAQ (optional)
Urutan	Nomor urut tampilan
Tampilkan	Centang untuk menampilkan di publik

B.12 Manajemen Pesan Masuk

Menu: **Pesan** (sidebar)

Mengelola pesan yang dikirim pengunjung melalui form kontak.

Fitur:

- Daftar pesan dengan status **Baru** / **Dibaca**
- Klik pesan untuk melihat detail
- Status otomatis berubah menjadi "Dibaca" saat detail dibuka
- Tombol hapus untuk menghapus pesan

B.13 Manajemen Komentar

Menu: **Komentar** (sidebar)

Memoderasi komentar pengunjung pada halaman berita.

Fitur:

Aksi	Fungsi
Setujui	Menerbitkan komentar ke publik
Tolak	Menghapus komentar (tidak tampil di publik)
Hapus	Menghapus komentar secara permanen

> Komentar baru otomatis berstatus **Menunggu** dan harus disetujui sebelum tampil di publik.

B.14 Manajemen Pengguna

Menu: **Pengguna** (sidebar) — *Hanya untuk Superadmin*

Mengelola akun administrator (admin/editor).

Field:

Field	Deskripsi
Username	Nama pengguna untuk login
Email	Alamat email
Nama Lengkap	Nama lengkap
Role	Admin atau Editor
Password	Password (dihash otomatis)
Aktif	Centang untuk mengaktifkan akun

Role & Hak Akses:

Role	Akses
Superadmin	Full akses — semua fitur termasuk manajemen pengguna
Admin	CRUD konten (berita, guru, prestasi, galeri, agenda, FAQ)
Editor	Menulis/mengedit berita, mengelola komentar

> Superadmin hanya bisa dibuat melalui database dan tidak bisa diubah/dihapus melalui halaman ini.

B.15 Manajemen Upload

Menu: **Upload** (sidebar)

Manajer file untuk melihat dan menghapus file yang telah diupload.

Fitur:

- Lihat semua file teruplod per direktori (About, Gallery, News, Principal, Teachers)
- Filter berdasarkan direktori

- Lihat pratinjau gambar
- Lihat informasi file (ukuran, tipe, tanggal)
- Hapus file yang tidak diperlukan

B.16 Pengaturan Situs

Menu: **Pengaturan** (sidebar)

Mengelola seluruh konfigurasi tampilan dan konten website.

Kelompok Pengaturan:

Section	Deskripsi
Identitas Situs	Nama situs, logo teks, ikon, tagline, deskripsi
Informasi Kontak	Telepon, email, alamat, jam kerja
Media Sosial	Facebook, Instagram, YouTube, TikTok
Statistik Hero	3 angka statistik (ikon, nilai, label) ditampilkan di hero
Warna Tema	Pilihan tema warna: Biru, Hijau, Merah, Abu-abu
PPDB	URL portal pendaftaran PPDB
Kepala Sekolah	Foto, nama, sambutan kepala sekolah
Bagian Hero	Badge, judul, subtitle, teks & URL tombol CTA
Statistik Counter	4 angka counter (ikon, angka, suffix, label)
Banner Halaman	Badge, judul, subtitle per halaman (berita, kontak, detail)
Tentang Kami	Gambar, judul konten, visi-misi, highlights, akreditasi
Pengaturan Section	Show/hide + judul/subtitle untuk setiap section beranda
Footer	Deskripsi, copyright

> **Penting:** Setelah mengubah pengaturan, klik tombol **Simpan Pengaturan** yang terletak tetap di bagian bawah layar.

B.17 Profil Admin

Menu: Klik nama admin di pojok kanan atas → **Profil**

Mengelola profil akun Anda sendiri.

Field:

Field	Deskripsi
Username	Nama pengguna (tidak bisa sama dengan user lain)

Field	Deskripsi
Nama Lengkap	Nama Anda
Email	Email (tidak bisa sama dengan user lain)
Password Lama	Diisi jika ingin mengganti password
Password Baru	Password baru (min. 6 karakter)
Konfirmasi Password	Ketik ulang password baru

Informasi:

- Role (Superadmin / Admin / Editor) — read-only
- Tanggal registrasi
- Terakhir login
- Terakhir diperbarui

C. Manajemen Database

Struktur Database

CMS SekolahKu menggunakan 13 tabel:

Tabel	Fungsi
`settings`	Key-value untuk semua konfigurasi (JSON untuk data kompleks)
`programs`	Program unggulan
`extracurriculars`	Ekstrakurikuler
`teachers`	Tenaga pengajar
`achievements`	Prestasi siswa
`testimonials`	Testimoni
`news`	Berita (dengan category VARCHAR + tags JSON embedded)
`news_comments`	Komentar berita (threaded via parent_id)
`events`	Agenda/acara
`galleries`	Galeri foto (kategori sebagai kolom VARCHAR)
`faq`	Pertanyaan umum
`contact_messages`	Pesan dari form kontak
`users`	Akun admin/editor (role-based)

Database Dump

File **`sekolahku_db.sql`** adalah database dump yang sudah berisi:

- Struktur tabel lengkap
- Data contoh (program, guru, prestasi, berita, dll)
- Akun admin
- Pengaturan awal website

Cocok untuk instalasi cepat tanpa perlu menjalankan seeder atau import file skema terpisah.