

Persiapan Website Sekolah dengan WordPress (Lokal)

Panduan Instalasi Lokal, Pemilihan Tema, dan Plugin yang Diperlukan

1. Lingkungan Lokal

Gunakan FlyEnv sebagai local server untuk membangun website sekolah sebelum dipublikasikan secara daring.

1. Instal FlyEnv, aktifkan PHP (disarankan versi 8.3 atau lebih baru) dan MySQL/MariaDB.
2. Unduh WordPress terbaru dari wordpress.org, ekstrak ke folder project.
3. Buat database baru melalui FlyEnv Database Manager.
4. Tambahkan Host baru pada FlyEnv yang mengarah ke folder project tersebut, lalu aktifkan Auto SSL.
5. Jalankan proses instalasi WordPress melalui browser menggunakan domain lokal yang telah dibuat.

2. Pilihan Tema

Rekomendasi Utama: Astra

Astra adalah tema multipurpose yang paling banyak dipakai, ringan, cepat, dan menyediakan puluhan starter template siap pakai, termasuk untuk sekolah/pendidikan. Astra sangat fleksibel dikombinasikan dengan page builder apa pun, dan dokumentasi/komunitasnya sangat luas sehingga mudah mencari solusi jika menemui kendala.

Alternatif Tema Khusus Pendidikan (Gratis, di WordPress.org)

Tema	Cocok untuk	Catatan
ST Educare	Sekolah/kampus umum	Tema sekolah gratis paling banyak dipasang di WordPress.org dengan 7.000+ instalasi aktif, dibangun dengan Elementor
Education Hub	Sekolah, universitas	Desain simpel tapi khas, cocok untuk sekolah, universitas, dan kursus online
Neve	Sekolah umum (ringan)	Tema cantik untuk guru, penjual kursus online, sekolah, dan institusi pendidikan
VW School Education	Sekolah dasar/TK	Secara eksplisit mencakup tata letak untuk TK dan prasekolah

Kalau Anda ingin kontrol desain penuh dan jangka panjang (sekolah biasanya butuh update konten terus-menerus oleh staf non-teknis), pilih Astra + page builder Elementor/Spectra. Kalau ingin “pasang langsung jadi” tanpa banyak desain ulang, pilih ST Educare atau Education Hub.

3. Plugin yang Perlu Disiapkan

Wajib/Esensial

- **Elementor (atau Spectra)**— page builder untuk menyusun halaman tanpa coding.

- **Yoast SEO atau Rank Math**— SEO dasar agar sekolah mudah ditemukan di Google.
- **UpdraftPlus**— backup otomatis (sejalan dengan strategi backup 3-2-1).
- **Wordfence Security**— keamanan dasar (firewall, scan malware, login protection).
- **LiteSpeed Cache / WP Super Cache**— mempercepat loading halaman.
- **WPForms (versi gratis cukup)**— formulir kontak, dan penting untuk formulir PPDB/pendaftaran siswa baru.
- **Akismet**— anti-spam komentar (biasanya sudah terpasang bawaan).

Sangat Direkomendasikan untuk Web Sekolah

- **The Events Calendar**— kalender akademik/agenda sekolah.
- **Smush atau ShortPixel**— kompres gambar galeri kegiatan agar web tetap ringan.
- **Envira Gallery / Modula**— galeri foto kegiatan sekolah.
- **WP Google Maps**— menampilkan lokasi sekolah.
- **Polylang**— jika website perlu dwibahasa (Indonesia/Inggris).

Opsional (Sesuai Kebutuhan)

- **LearnPress**— kalau ingin menyediakan modul e-learning/kelas daring.
- **Gravity Forms**— kalau formulir PPDB butuh fitur lanjutan (upload dokumen banyak, multi-step), berbayar.

4. Struktur Halaman yang Disarankan untuk Web Sekolah

- Beranda
- Profil Sekolah (Visi & Misi, Sejarah, Struktur Organisasi)
- Profil Guru & Staf
- Fasilitas
- Berita/Pengumuman
- Galeri Kegiatan
- Prestasi Siswa
- PPDB (Pendaftaran Peserta Didik Baru)
- Kalender Akademik
- Kontak & Lokasi

Dokumen ini merupakan ringkasan persiapan awal sebelum instalasi dan konfigurasi website sekolah berbasis WordPress secara lokal menggunakan FlyEnv.

5. Ringkasan Silabus & Struktur Pelatihan

Berdasarkan dokumen persiapan di atas, berikut adalah rancangan silabus dan alur pembelajaran pengembangan website sekolah:

Modul 1: Pengenalan & Persiapan Lingkungan Lokal

- Pengenalan Local Server (FlyEnv) & Manajemen Database (MySQL/MariaDB).
- Instalasi WordPress lokal, konfigurasi domain lokal, dan Auto SSL.

Modul 2: Pemilihan & Pengaturan Tema

- Penerapan tema multipurpose (Astra) vs tema khusus pendidikan (ST Educare, Education Hub, Neve, VW School Education).
- Kustomisasi tata letak dasar dan penyesuaian visual untuk identitas sekolah.

Modul 3: Konfigurasi Plugin Esensial & Pendukung

- Desain & SEO: Elementor/Spectra, Yoast SEO / Rank Math.
- Keamanan & Performa: Wordfence, UpdraftPlus (Strategi 3-2-1), LiteSpeed Cache/WP Super Cache, Akismet.
- Fitur Sekolah: WPForms (PPDB), The Events Calendar, Smush/ShortPixel, Envira Gallery/Modula, WP Google Maps, Polylang, LearnPress, Gravity Forms.

Modul 4: Penyusunan Struktur & Konten Website Sekolah

- Pembuatan Halaman Utama: Beranda, Profil Sekolah, Profil Guru & Staf, Fasilitas.
- Pembuatan Halaman Informasi & Layanan: Berita/Pengumuman, Galeri Kegiatan, Prestasi Siswa, PPDB, Kalender Akademik, Kontak & Lokasi.