

USER GUIDE

APLIKASI E-MADING DIGITAL



Disusun Oleh :
Muhamad Caesar Hidayatuloh
XII PPLG 3

SMK BAKTI NUSANTARA 666

**Jalan Percobaan Km. 17 No. 65 Cileunyi, Desa Cimekar, Kecamatan Cileunyi,
Kabupaten Bandung, Jawa Barat**

DAFTAR ISI

DAFTAR ISI.....	2
PENDAHULUAN	3
1.1 Latar Belakang.....	3
1.2 Permasalahan yang Dihadapi.....	3
1.3 Solusi yang Ditawarkan	3
1.4 Ruang Lingkup Aplikasi	4
1. Landing Page	5
2. Halaman Admin	6
3. Halaman Guru	10
4. Halaman Siswa	12
5. Logout	14

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Perkembangan teknologi informasi yang pesat menuntut organisasi untuk mengadopsi sistem digital guna meningkatkan efisiensi operasional. Kebutuhan akan sistem yang user-friendly dan dapat diandalkan menjadi prioritas utama dalam mendukung produktivitas kerja. Namun, kompleksitas fitur dan fungsi sistem seringkali menjadi hambatan bagi pengguna dalam memaksimalkan potensi teknologi yang tersedia.

1.2 Permasalahan yang Dihadapi

Berdasarkan analisis kebutuhan pengguna, terdapat beberapa permasalahan utama yang sering dihadapi. Kesulitan pengguna dalam memahami dan mengoperasikan sistem secara optimal menjadi kendala utama dalam implementasi teknologi. Kurangnya panduan komprehensif yang mudah dipahami untuk berbagai tingkat pengguna turut memperburuk situasi ini. Tingginya tingkat kesalahan operasional akibat minimnya pemahaman terhadap prosedur standar berdampak pada penurunan produktivitas. Ketergantungan berlebihan pada tim support untuk menyelesaikan masalah teknis dasar juga menimbulkan inefisiensi dalam operasional harian. Rendahnya pemanfaatan fitur-fitur lanjutan yang sebenarnya dapat meningkatkan produktivitas menjadi permasalahan tambahan yang perlu diatasi.

1.3 Solusi yang Ditawarkan

User Guide ini hadir sebagai solusi komprehensif dengan menyediakan panduan langkah demi langkah yang sistematis dan mudah diikuti. Dokumentasi visual berupa screenshot dan diagram disertakan untuk memperjelas setiap instruksi yang diberikan. Penjelasan fitur-fitur dari tingkat dasar hingga lanjutan disusun secara terstruktur untuk memudahkan pembelajaran bertahap. Troubleshooting guide disediakan untuk membantu pengguna menyelesaikan masalah umum secara mandiri tanpa harus bergantung pada tim support. Best practices untuk optimalisasi penggunaan sistem juga diintegrasikan dalam setiap pembahasan untuk memastikan pengguna dapat memanfaatkan sistem secara maksimal.

1.4 Ruang Lingkup Aplikasi

Dokumen ini mencakup seluruh aspek penggunaan aplikasi secara menyeluruh. Modul utama aplikasi yang membahas fungsi inti dan navigasi dasar menjadi fondasi pemahaman pengguna. Manajemen data meliputi proses input, edit, hapus, dan pencarian data dengan berbagai metode yang tersedia. Bagian pelaporan menguraikan cara generasi laporan dan analisis data untuk mendukung pengambilan keputusan. Konfigurasi sistem membahas pengaturan user, hak akses, dan preferensi sesuai kebutuhan organisasi. Aspek keamanan mencakup prosedur backup, restore, dan maintenance rutin untuk menjaga integritas sistem. Integrasi dengan sistem eksternal dan proses import/export data juga dibahas untuk mendukung interoperabilitas. User Guide ini dirancang untuk pengguna dengan berbagai tingkat keahlian teknis, mulai dari pemula hingga administrator sistem, sehingga dapat dimanfaatkan oleh seluruh stakeholder yang terlibat.

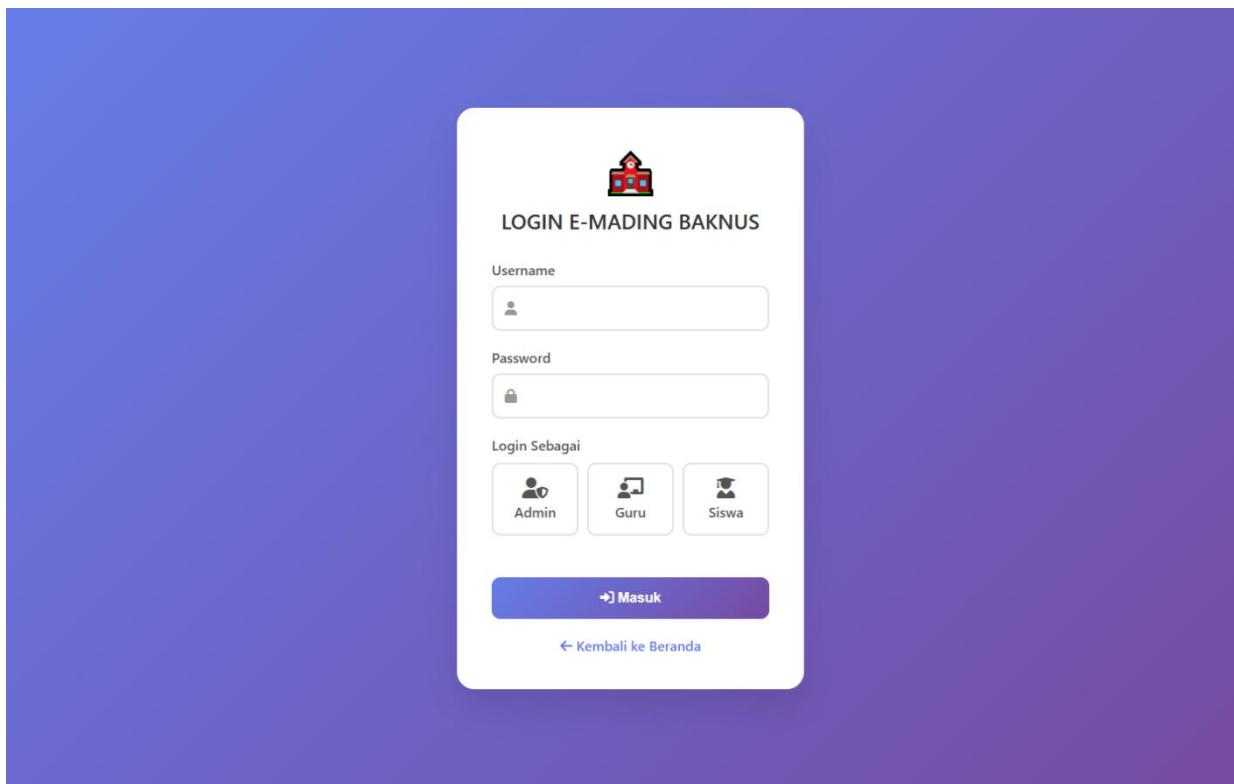
1. Landing Page

Untuk mengakses website **E-MADING** berbasis pastikan anda sudah masuk ke **Halaman Beranda** website seperti pada gambar berikut



Landing Page

Klik tombol ‘**Masuk**’ maka akan menampilkan halaman login akun seperti pada tampilan di bawah ini :



Tampilan Login

2. Halaman Admin.

Aktor Admin disini berfungsi untuk mengelola data dan jalan nya aplikasi pada dashboard admin ini admin bertugas untuk mengelola alur dan data aplikasi

The screenshot shows the Admin Panel Dashboard. On the left is a sidebar with a purple gradient background containing the following menu items:

- Dashboard
- Kelola User
- Kelola Komentar
- Moderasi
- Laporan
- Profil

The main area is titled "Dashboard Admin" and displays the following statistics in cards:

- Total Users: 7
- Total Guru: 3
- Total Siswa: 3
- Total Artikel: 8
- Dipublikasi: 8
- Draft: 0
- Total Komentar: 2

At the bottom, there is a section titled "Artikel Terbaru".

Dashboard Admin

Ini Adalah Tampilan dashboard admin yang bertugas untuk mengatur data pada halaman awal berisi data data siswa , guru , artikel , dan lain lain.

The screenshot shows the "Kelola User" (User Management) page. The sidebar on the left is identical to the one in the previous dashboard screenshot. The main area is titled "Kelola User" and contains the following information:

Mengelola semua pengguna dalam sistem

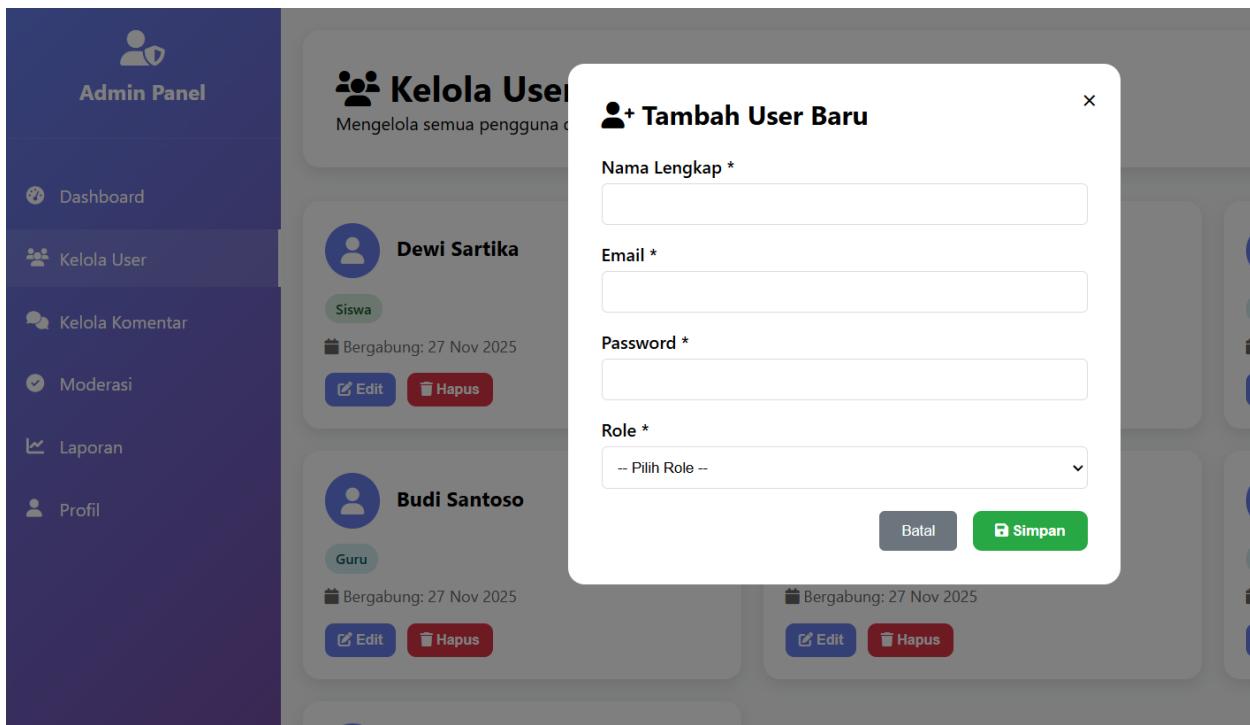
+ Tambah User

The user list includes the following entries:

User	Type	Join Date	Action
Dewi Sartika	Siswa	27 Nov 2025	Edit Hapus
Ahmad Rizki	Siswa	27 Nov 2025	Edit Hapus
Siti Nurhaliza	Guru	27 Nov 2025	Edit Hapus
Budi Santoso	Guru	27 Nov 2025	Edit Hapus
Siswa Aktif	Siswa	27 Nov 2025	Edit Hapus
Pak Guru	Guru	27 Nov 2025	Edit Hapus
Administrator	Admin		

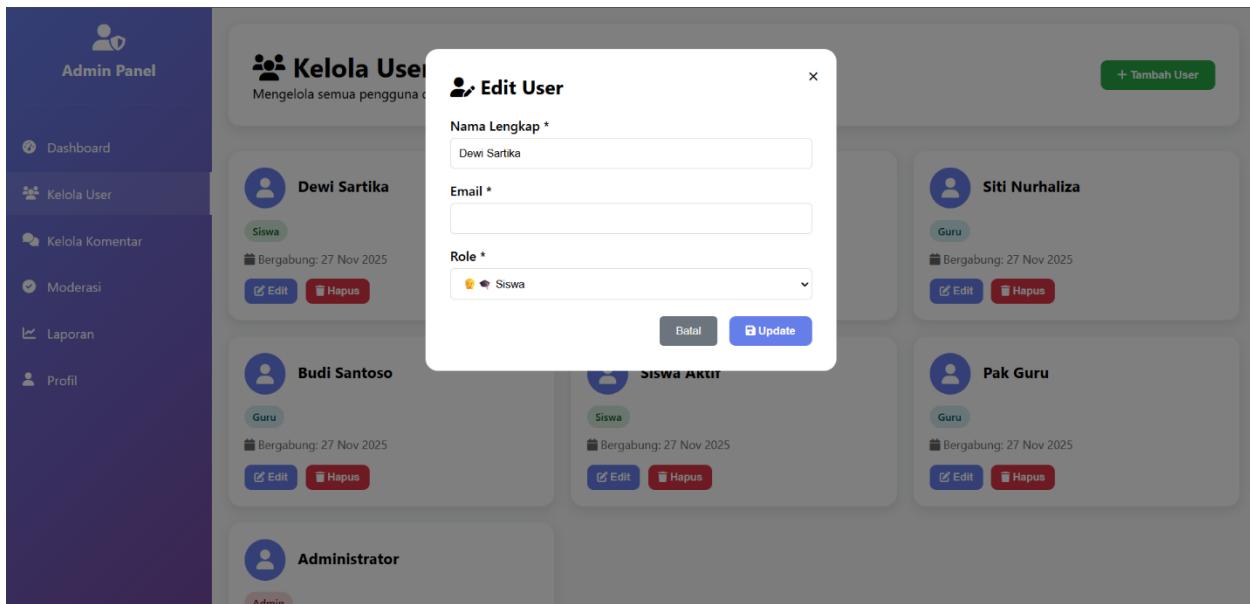
Kelola User

Tugas admin disini untuk mengelola user bisa mengedit menambah dan menghapus hanya admin yang bisa.



Tambah User

Tampilan untuk menginput user baru yang di lakukan oleh admin.



Edit User

Tampilan untuk mengedit user yang dilakukan oleh admin.

Kelola Komentar

Moderasi dan kelola semua komentar di sistem

Semua Komentar

Pak Guru pada artikel "SMK BAKTI NUSANTARA 666" 20 Nov 2025 10:14
smk baknus keren Hapus Komentar

Pak Guru pada artikel "KELAS XII PPLG 2" 19 Nov 2025 17:48
jayaaa Hapus Komentar

Kelola Komentar

Tampilan admin untuk Kelola komentar admin bisa menghapus komentar user,

Moderasi Artikel

Verifikasi dan publikasi artikel dari guru dan siswa

Tidak ada artikel draft yang perlu dimoderasi.

Moderasi Artikel

Untuk Menyimpan draft artikel user oleh admin.

The screenshot shows the Admin Panel Laporan Sistem. The sidebar on the left has icons for Admin Panel, Dashboard, Kelola User, Kelola Komentar, Moderasi, Laporan, and Profil. The main area has a title 'Laporan Sistem' with a subtitle 'Statistik dan data portal artikel sekolah'. It features four cards: 'Total Artikel' (8), 'Published' (8), 'Draft' (0), and 'Total Users' (7). Below this is a section for 'Export Laporan' with two sub-sections: 'Laporan Per Bulan' (with a dropdown for 'November 2025' and PDF/Excel download buttons) and 'Laporan Per Kategori' (with a dropdown for 'Pilih Kategori' and PDF/Excel download buttons). At the bottom is a section titled 'Artikel'.

Laporan Sistem

Admin bisa mengunduh laporan untuk dijadikan laporan pdf.

The screenshot shows the Admin Panel Profil page. The sidebar on the left is identical to the previous dashboard. The main area features a large purple profile icon with the text 'Administrator' and 'Administrator - admin'. Below it are four cards: 'Users' (7), 'Artikel' (8), 'Komentar' (2), and 'Laporan' (0). A blue bar at the bottom contains the text 'Status Administrator' with buttons for 'Super Admin', 'User Manager', 'Content Moderator', and 'System Monitor'. A green info box says 'Info: Kosongkan field password jika tidak ingin mengubah password.' Below this are fields for 'Nama Lengkap' (filled with 'Administrator') and 'Username'.

Profil

Ini untuk mengubah profil dari admin mengubah nama dan data diri aadmin.

3. Halaman Guru.

Guru Bertugas untuk memantau artikel yang di buat oleh siswa guru bisa mengubah dan memverifikasi artikel.

The screenshot shows the 'Dashboard Guru' interface. On the left is a green sidebar with a user icon and the text 'Panel Guru'. Below it are four menu items: 'Dashboard', '+ Tulis Artikel', 'Semua Artikel', and 'Profil'. The main area has a white header with the title 'Dashboard Guru', a greeting 'Selamat datang, Pak Guru!', a search bar, and two buttons: 'Pak Guru' and 'Logout'. Below the header are four cards with icons and numbers: 'Total Artikel' (2), 'Dipublikasi' (2), 'Draft' (0), and 'Total Komentar' (2). A section titled 'Artikel dari Guru' displays two recent articles: 'SMK BAKTI NUSANTARA 666' by 'Pak Guru' (19 Nov 2025) and 'SIDANG PKL' by 'Pak Guru' (19 Nov 2025).

Dasboard Guru

Ini Adalah tampilan guru tampilan awal berisi total artikel total publikasi dan total komentar beserta artikel yang di upload.

The screenshot shows the 'Tulis Artikel Baru' (New Article) form. It features a green sidebar with the 'Panel Guru' logo and menu items: 'Dashboard', '+ Tulis Artikel', 'Semua Artikel', and 'Profil'. The main form has a title '← Kembali ke Dashboard' and a 'Logout' button. It includes fields for 'Judul Artikel' (with a placeholder 'Bagikan pengetahuan dan informasi kepada siswa'), 'Kategori' (dropdown menu showing 'Prestasi'), and 'Konten Artikel' (text area with placeholder 'Tulis konten artikel di sini...').

Artikel

Ini tampilan untuk membuat artikel baru.

Panel Guru

Dashboard Tulis Artikel Semua Artikel Profil

Semua Artikel

Jelajahi semua artikel yang telah dipublikasi

Cari artikel... 

SEMUA ARTIKEL TERPUBLIKASI



Informasi sekolah

smk bn

Siswa Aktif 21 Nov 2025

smk...



Prestasi

KELAS XII PPLG 1

Siswa Aktif 19 Nov 2025

Kelas 12 PPLG 1: Berbakat, Disiplin, dan Siap Menghadapi Dunia Teknologi
Kelas 12 PPLG 1 merupakan salah satu kelas v

Logout

Artikel

Ini Adalah Halaman yang Menampilkan semua artikel yang telah di upload.bisa mencari artikel dan lain lain.

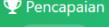
Panel Guru

Dashboard Tulis Artikel Semua Artikel Profil



Pak Guru
Guru - guru

2 Artikel 2 Published 6 Likes 2 Komentar

 **Pencapaian**
 Penulis

Info: Kosongkan field password jika tidak ingin mengubah password.

Nama Lengkap: Pak Guru

Username:

Profil

Ini adalag tampilan profil guru bisa merubah data diri disini sama seperti admin tadi.

4. Halaman Siswa

Siswa Berperan untuk Mengupload artikel

The screenshot shows the 'Dashboard Siswa' (Student Dashboard) of the school portal. On the left is a sidebar with a blue header 'Portal Siswa' containing icons for Dashboard, Semua Artikel, Tulis Artikel, and Profil. The main area has a white header 'Dashboard Siswa' with a sub-header 'Selamat datang, Siswa Aktif!' and a red button 'Logout'. A purple banner at the top says 'Selamat Datang di Portal Sekolah!' and encourages exploring new articles and interacting with other students. Below are four cards with statistics: 'Total Artikel' (4), 'Dipublikasi' (4), 'Total Komentar' (2), and 'Total Users' (7). A section titled 'Artikel dari Siswa' displays two images: one of a school building labeled 'Informasi sekolah' and another of a group of students labeled 'Prestasi'.

Dashboard Siswa

Halaman utama untuk siswa berisi data total artikel yang ia upload dan berapa total artikel yang di publish.

The screenshot shows the 'Artikel Sekolah' (School Articles) page. The sidebar is identical to the dashboard. The main content features two student posts. The first post, by 'smk bn', shows a photo of a school building and was published on '21 Nov 2025'. The second post, by 'KELAS XII PPLG 1', shows a group of students and was published on '19 Nov 2025'. Both posts have a 'Baca' (Read) button and interaction counts (0 likes, 0 comments).

Artikel Sekolah

Siswa Bisa melihat artikel yang mengupload dari siswa lain.

Tulis Artikel

Bagikan ide dan pengalaman Anda

Info: Artikel yang Anda tulis akan disimpan sebagai draft dan menunggu verifikasi dari guru atau admin sebelum dipublikasi.

Judul Artikel

Kategori

Prestasi

Konten Artikel

Tulis konten artikel di sini...

Foto (Opsional)

Tulis Artikel

Siswa mengupload artikel untuk di publish ini adalah tampilan nya.

Kembali ke Dashboard

Logout

Siswa Aktif

Siswa - siswa

4 Artikel

4 Published

2 Likes

0 Komentar

Pencapaian

Penulis

Aktif Menulis

Info: Kosongkan field password jika tidak ingin mengubah password.

Nama Lengkap

Profil Siswa

Siswa Bisa mengubah profil yang ia buat mengganti username dan mengganti password.

5. Logout.

Untuk keluar dari sistem dengan aman, pengguna dapat mengklik tombol “Logout” yang terletak pada pojok kanan atas antarmuka atau melalui opsi yang tersedia pada menu navigasi. Setelah perintah logout dipilih, sistem akan memproses penghentian sesi secara otomatis dan mengarahkan pengguna kembali ke halaman login sebagai tanda bahwa autentikasi telah berakhir. Demi menjaga keamanan akun dan mencegah akses tidak sah, sangat disarankan untuk selalu melakukan logout setiap kali selesai menggunakan sistem, khususnya saat mengaksesnya melalui komputer bersama atau perangkat publik. Apabila pengguna lupa untuk melakukan logout, sistem telah dilengkapi mekanisme *auto-logout* yang akan mengakhiri sesi secara otomatis setelah melewati periode tertentu tanpa aktivitas, sehingga memberikan lapisan perlindungan tambahan terhadap potensi risiko keamanan.