



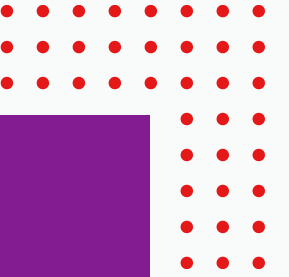
SIMPKL

SMK NEGERI 1 BONDOWOSO

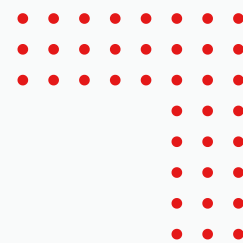
PRAKTIK KERJA LAPANGAN

PANDUAN PENGGUNAAN APLIKASI SISTEM INFORMASI PKL (SIMPKL)

VERSI 2.0 | 2024 - 2026



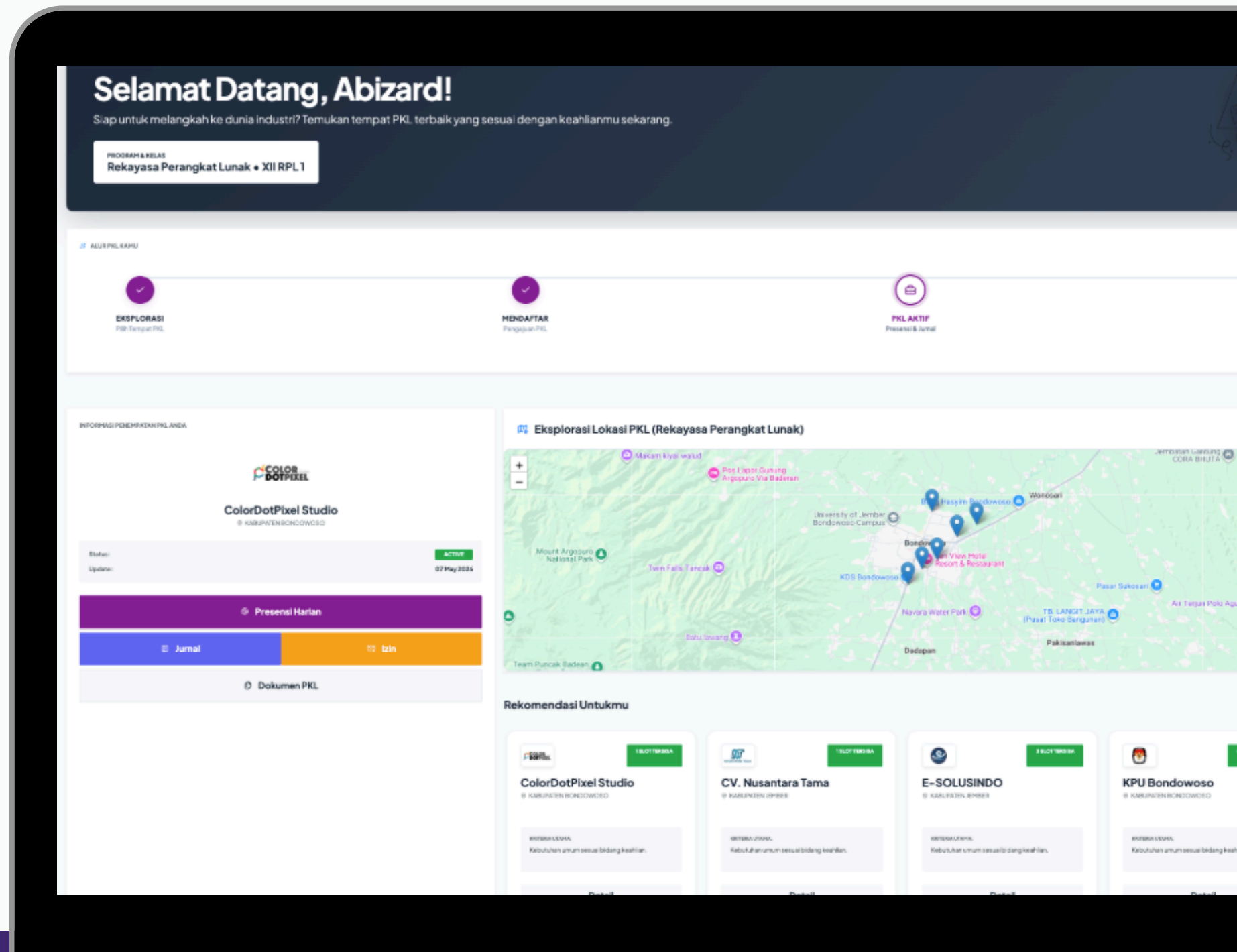
pkl.smk1bws.sch.id



DEFINISI

SIMP KL

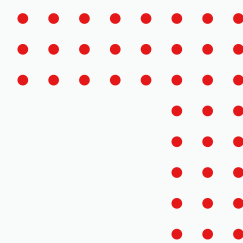
- **SIMP KL merupakan platform digital (berbasis web maupun aplikasi mobile)** yang difungsikan oleh institusi pendidikan untuk mengelola, memonitor, dan mengevaluasi seluruh rangkaian kegiatan magang atau PKL siswa. Di lingkungan SMKN 1 Bondowoso, portal informasi semacam ini sangat esensial untuk mendigitalisasi penjaminan mutu sekolah dan memantau perkembangan evaluasi siswa secara real-time saat mereka terjun langsung ke industri.



The screenshot displays the SIMP KL web application interface. At the top, a dark blue header contains the greeting "Selamat Datang, Abizard!" and a sub-header "Siap untuk melangkah ke dunia industri? Temukan tempat PKL terbaik yang sesuai dengan keahlianmu sekarang." Below this, a white box indicates the user's program and class: "PROGRAM & KELAS: Rekayasa Perangkat Lunak • XII RPL1".

The main content area is divided into several sections. On the left, there are three circular icons representing "EKSPLORASI" (Explore), "MENDAFTAR" (Register), and "PKL AKTIF" (Active PKL). The central part of the page features a "ColorDotPixel Studio" profile card, which includes a logo, the name "ColorDotPixel Studio", and a status "Aktif" with a date "07 May 2024". Below the profile card are two horizontal bars: a purple one for "Presensi Harian" (Daily Attendance) and an orange one for "Jumlah" (Total) with a value of "120".

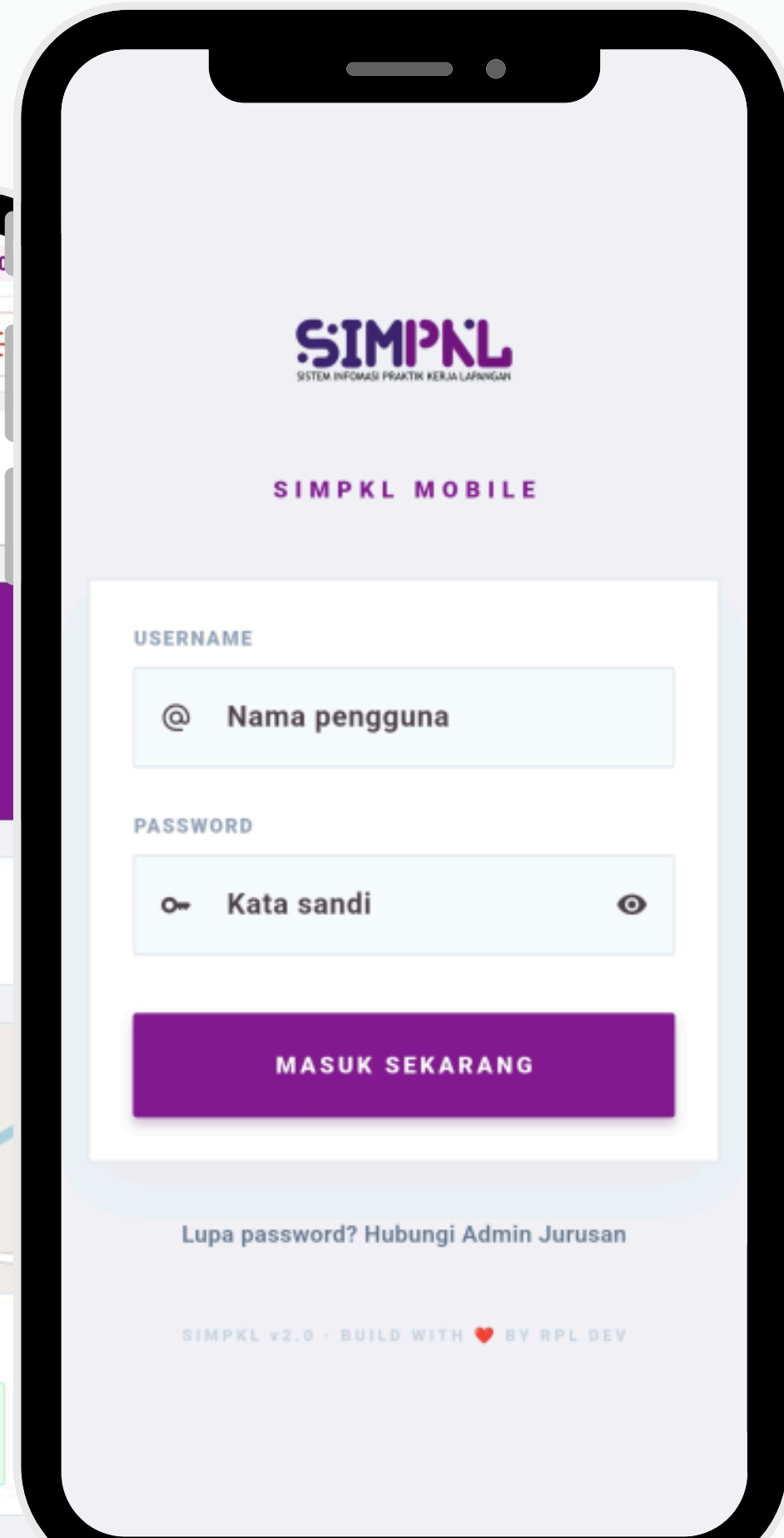
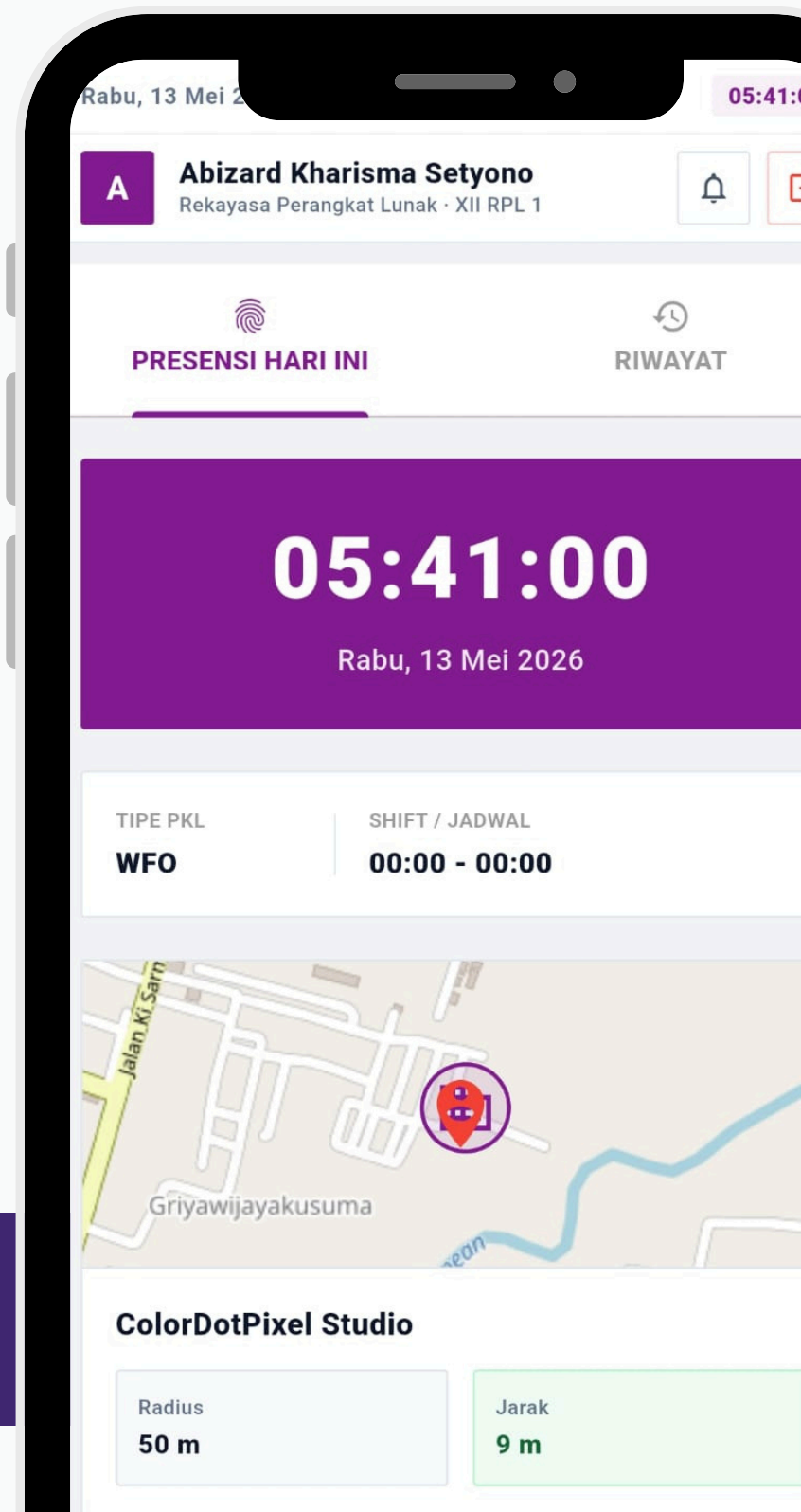
On the right side, there is a "Eksplorasi Lokasi PKL (Rekayasa Perangkat Lunak)" section featuring a map of Bondowoso with several location pins. Below the map, a "Rekomendasi Untukmu" (Recommendations for you) section displays four business cards for "ColorDotPixel Studio", "CV. Nusantara Tama", "E-SOLUSINDO", and "KPU Bondowoso".



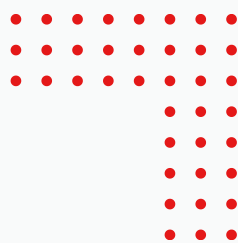
SIMPPL SMKN 1 BONDOWOSO

FITUR UTAMA SIMPKL

- **Dashboard Siswa** (Status Penempatan PKL, Alur Pendaftaran, Peta Interaktif Lokasi PKL)
- **Presensi Harian** (Pengaturan Presensi Harian, Absen Masuk & Pulang, Pengajuan Lupa Absen, Cetak Riwayat Presensi)
- **Jurnal Harian PKL** (Pengajuan Lupa Absen, Unggah Foto Kegiatan, Riwayat & Edit Jurnal, Status Verifikasi Jurnal)
- **Perizinan & Sakit** (Pengajuan Surat Izin/Sakit, Unggah Bukti Surat, Pelacakan Status Perizinan)
- **Pengunduhan Berkas & Dokumen** (Unduh Berkas PKL)
- **Aktivitas & Pendaftaran PKL** (Informasi Penempatan PKL)
- **Pengaturan Profil & Akun** (Biodata Mandiri, Cetak Kartu PKL, Ubah Foto Profil, Keamanan Akun)



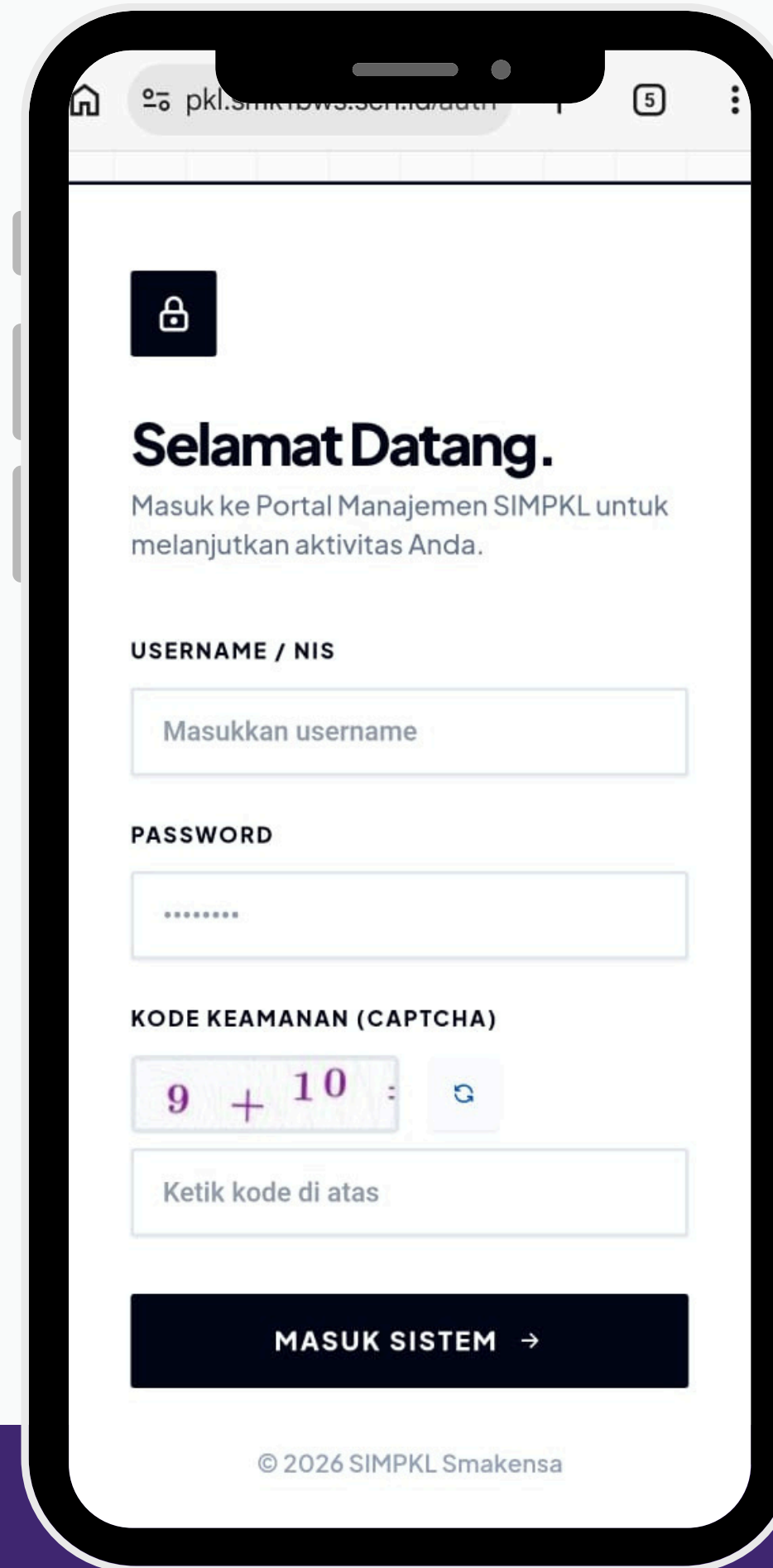
pkl.smk1bws.sch.id



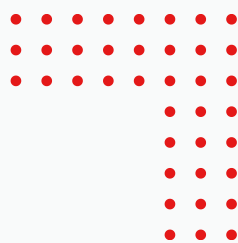
VERSI WEB-BASED (MELALUI BROWSER PC / LAPTOP / HANDPHONE)

KETENTUAN

- Peserta PKL Wajib Menggunakan Browser modern (**Chrome (Recommended), Safari, Firefox, Edge**).
- **Izin Perangkat (Permissions)** : Presensi Ini Wajib Membuka **Izin di Browser Akses Kamera** (untuk berfoto), **Akses Lokasi / GPS** (untuk mencatat koordinat posisi absen).
- **Perangkat Keras (Hardware) : Kamera:** Web camera (webcam) internal/eksternal untuk PC/Laptop, atau kamera depan jika diakses lewat browser handphone. **GPS/Sensor Lokasi:** Perangkat harus terhubung ke internet/GPS. Pada Handphone, GPS harus diaktifkan. Pada Laptop/PC, browser akan menggunakan titik WiFi/IP Address terdekat (**tingkat akurasi GPS Laptop lebih rendah dibanding Handphone**).



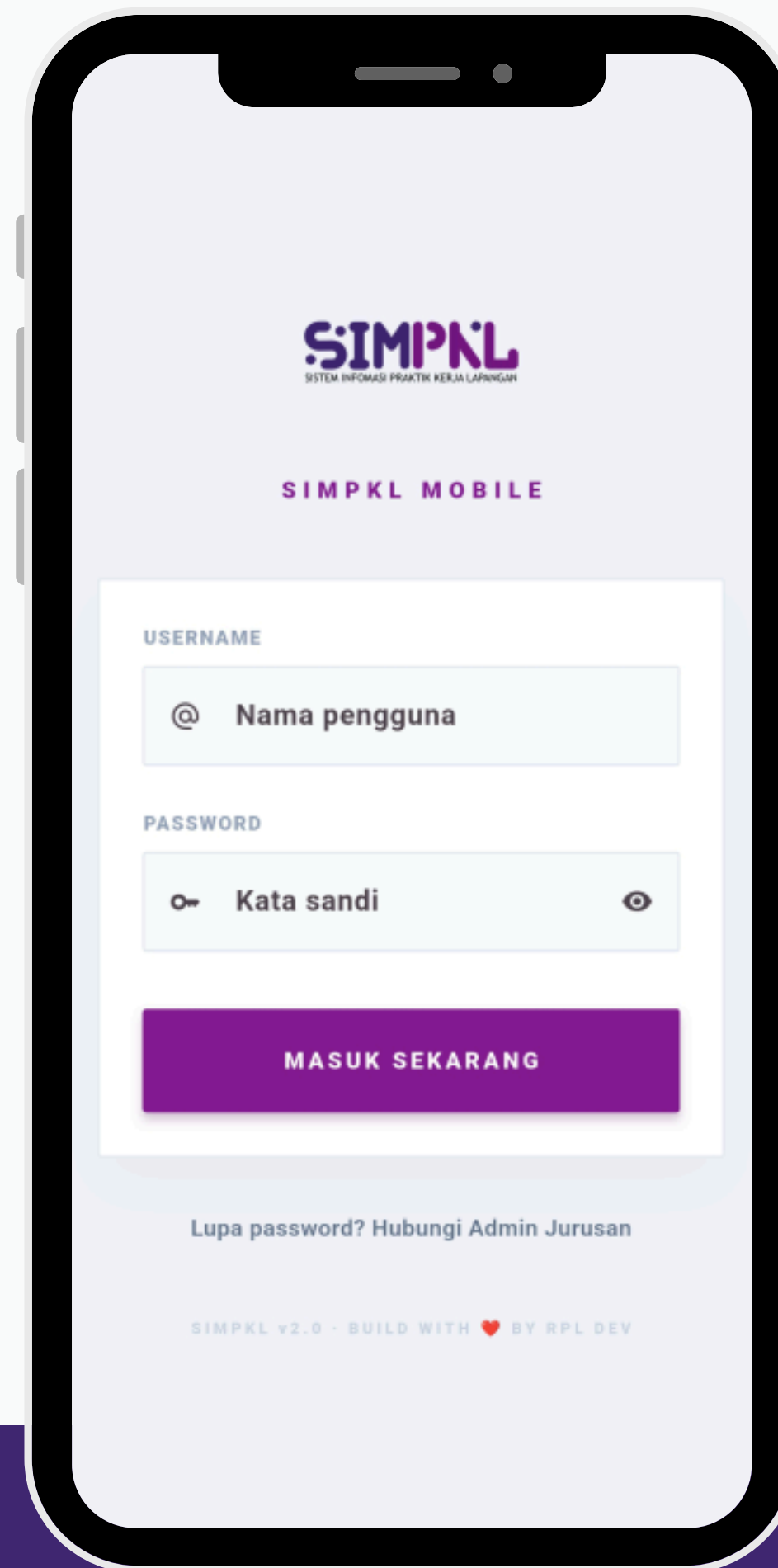
The image shows a smartphone screen displaying the SIMPKL login interface. At the top, there is a lock icon and the text "Selamat Datang." followed by "Masuk ke Portal Manajemen SIMPKL untuk melanjutkan aktivitas Anda." Below this, there are three input fields: "USERNAME / NIS" with a placeholder "Masukkan username", "PASSWORD" with a masked field ".....", and "KODE KEAMANAN (CAPTCHA)" with a math problem "9 + 10" and a refresh icon. Below the captcha field is a placeholder "Ketik kode di atas". At the bottom, there is a dark blue button labeled "MASUK SISTEM →" and a copyright notice "© 2026 SIMPKL Smakensa".



VERSI ANDROID-BASED (APLIKASI MOBILE)

KETENTUAN

- **Sistem Operasi (OS Android):** Minimal menggunakan **Android 5.0 (Lollipop - API Level 21)** ke atas. **Direkomendasikan** menggunakan **Android 9.0 (Pie)** atau lebih baru agar fitur deteksi lokasi di latar belakang (background location) dan optimalisasi baterai tidak mematikan sensor GPS.
- **Perangkat Keras (Hardware):** GPS Internal (Layanan Lokasi), Kamera Depan / Belakang, **RAM: Minimal 2 GB RAM (Direkomendasikan 3 GB RAM)** ke atas agar performa render Google Maps lancar).
- **Izin Aplikasi (App Permissions):** Saat instalasi dan penggunaan aplikasi, pengguna harus memberikan izin: ACCESS_FINE_LOCATION & ACCESS_COARSE_LOCATION (Lokasi Presisi). CAMERA (Akses Kamera). INTERNET (Koneksi Data Seluler/WiFi).
- **Google Play Services** :Layanan lokasi Google Play Services harus terpasang dan aktif di perangkat Android (diperlukan untuk fungsi Fused Location Provider guna mendapatkan koordinat lokasi secara cepat dan hemat baterai).

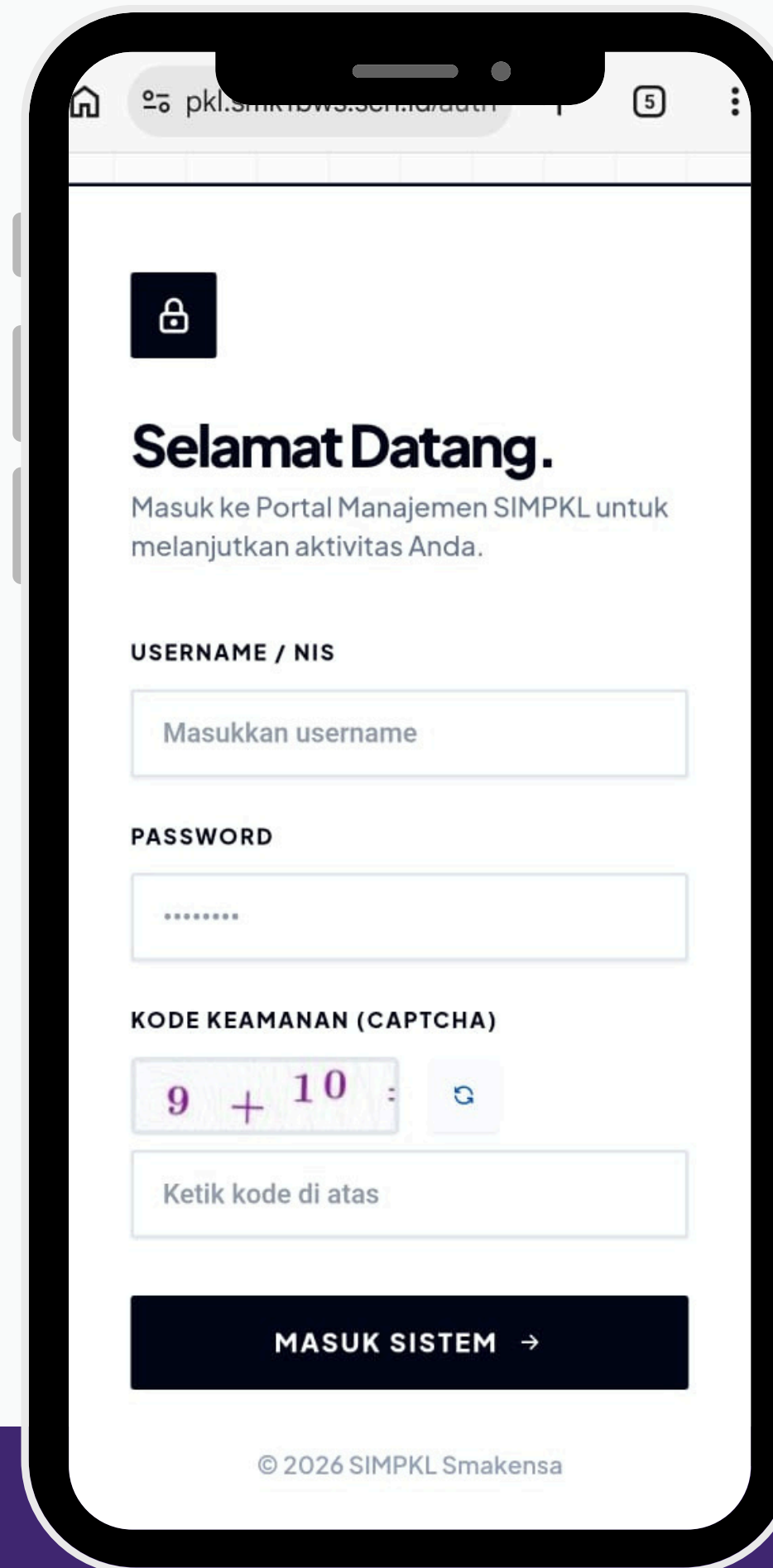





VERSI WEB-BASED (MELALUI BROWSER PC / LAPTOP / HANDPHONE)

LOGIN/AUTH

- Untuk Masuk Kedalam Aplikasi Peserta PKL Mengajses Laman PKL Ini Menggunakan Browser Yang Sudah Kami Rekomendasikan Menggunakan Google Chrome ke alamat **<https://pkl.smklbws.sch.id>** atau **<https://pkl.smklbws.sch.id/auth>**
- Untuk Username **Gunakan : NISN dan Password : NISN (CEK DI KARTU LOGIN)**
- Masukkan **Captcha Dengan Benar** dan Klik **Masuk Sistem.**



pk1.smklbws.sch.id/auth




Selamat Datang.

Masuk ke Portal Manajemen SIMPKL untuk melanjutkan aktivitas Anda.

USERNAME / NIS

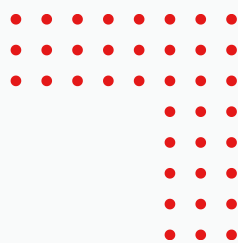
PASSWORD

KODE KEAMANAN (CAPTCHA)

9 + 10 = 

MASUK SISTEM →

© 2026 SIMPKL Smakensa



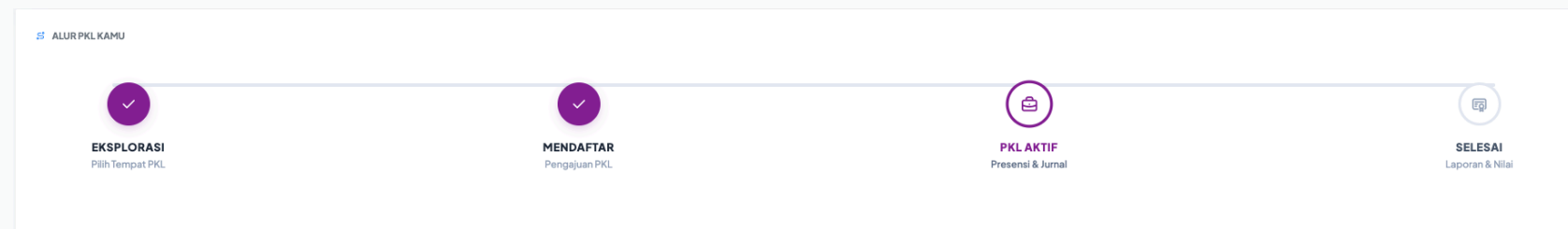
VERSI WEB-BASED (MELALUI BROWSER PC / LAPTOP / HANDPHONE)

BERANDA/DASHBOARD

Didalam Halaman Ini Terdapat Beberapa Informasi Seperti :

- **Alur PKL** : Card Ini Menampilkan Alur Atau Progres PKL Peserta PKL
- **Informasi Penempatan PKL** : Card Ini Menampilkan Informasi Tentang Ploting Peserta PKL Seperti Tempat PKL dan Statusnya
- Informasi **Eksplorasi Lokasi PKL** : Card Ini Menampilkan Informasi Tempat PKL Yang Ada Di Tiap Jurusan Aktif (Sesuai Peserta Login Sebagai Siswa Jurusannya). Dan Fitur Ini Memungkinkan Peserta Dapat Melamar Atau Mengajukan Tempat PKL Secara Mandiri (Jika Sudah Diploting Oleh Jurusan Otomatis Peserta Tidak Bisa Mengajukan Tempat PKL Secara Mandiri)
- **Riwayat Pendaftaran.**

Riwayat Pendaftaran			
TEMPAT PKL	TANGGAL DAFTAR	STATUS	UPDATE KEPUTUSAN
ColorDotPixel Studio KABUPATEN BONDOWOSO	07 May 2026	ACTIVE	Disetujui: 07/05/26 22:03



INFORMASI PENEMPATAN PKL ANDA

ColorDotPixel Studio
KABUPATEN BONDOWOSO

Status: **ACTIVE**

Update: **07 May 2026**

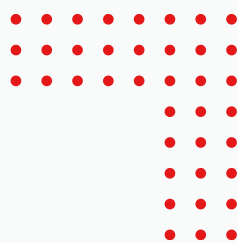
Eksplorasi Lokasi PKL (Rekayasa Perangkat Lunak)

Rekomendasi Untukmu

- ColorDotPixel Studio (KABUPATEN BONDOWOSO)
- CV. Nusantara Tama (KABUPATEN JEMBER)
- E-SOLUSINDO (KABUPATEN JEMBER)
- KPU Bondowoso (KABUPATEN BONDOWOSO)
- Kreatin (KABUPATEN ...)



pkl.smk1bws.sch.id



VERSI WEB-BASED (MELALUI BROWSER PC / LAPTOP / HANDPHONE)

PRESENSI #1

Didalam Halaman Ini Terdapat Beberapa Informasi dan Fitur Aksi Seperti :

- Menyediakan interface streaming kamera (webcam/handphone) untuk **foto wajah, detektor lokasi GPS beserta peta radius kerja WFO, tombol Absen Masuk dan Absen Pulang, tabel riwayat absensi bulanan**, konfigurasi presensi harian, serta **pengajuan lupa absen**.
- Pengaturan awal presensi yang otomatis muncul satu kali saat siswa baru pertama kali menempati tempat PKL. Siswa diwajibkan memilih jenis shift dan jenis tipe kerja default (WFO/WFH/WFA).

Presensi Harian

WFO ColorDotPixelStudio © Shift: Kustom (01:00 - 01:30)

© Radius WFO: 50 m

Presensi Hari Ini

Minggu, 07 Juni 2026



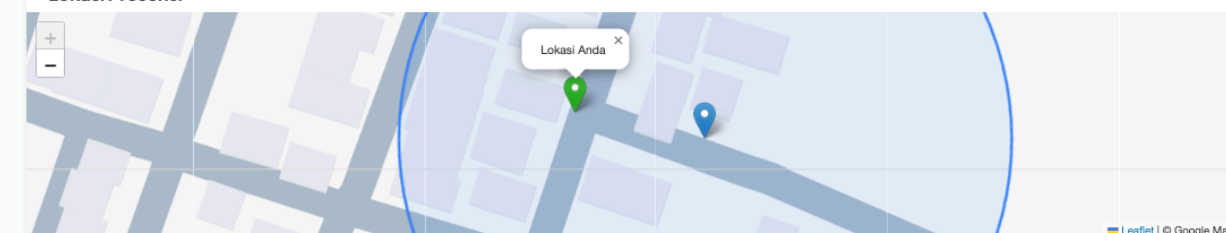
📍 Lokasi Ditemukan
Jarak Anda: 22 meter dari lokasi.

Catatan kegiatan (Opsional)...

✓ Masuk: 11:19

🚪 Absen Pulang

Lokasi Presensi



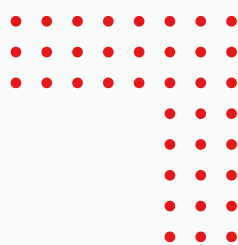
Riwayat Presensi

📄 Lupa Absen? 🖨️ Cetak Riwayat

TANGGAL	SHIFT & JAM KERJA	MASUK	PULANG	STATUS MASUK	STATUS PULANG	AKSI
07 Juni 2026 WFO	Shift Pagi 01:00 - 01:30	11:19	-	TERLAMBAT	-	Lupa Absen?
07 Juni 2026 WFO	Shift Pagi 01:00 - 01:30	11:19	-	TERLAMBAT	-	Lupa Absen?
07 Juni 2026 WFO	Shift Pagi 01:00 - 01:30	11:19	-	TERLAMBAT	-	Lupa Absen?
07 Juni 2026 WFO	Shift Pagi 01:00 - 01:30	11:19	-	TERLAMBAT	-	Lupa Absen?
07 Juni 2026 WFO	Shift Pagi 01:00 - 01:30	11:19	-	TERLAMBAT	-	Lupa Absen?
13 Mei 2026 WFO	Shift Pagi 08:00 - 16:00	-	-	OK	-	Lupa Absen?



pkl.smk1bws.sch.id

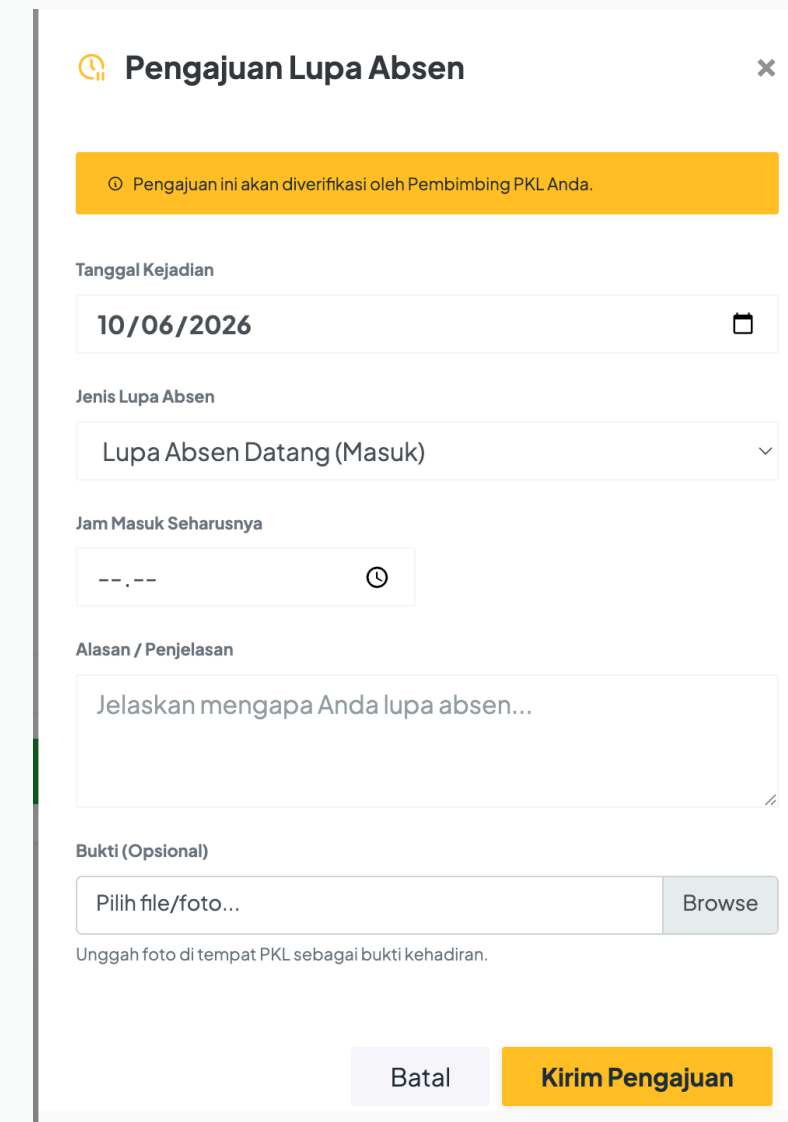
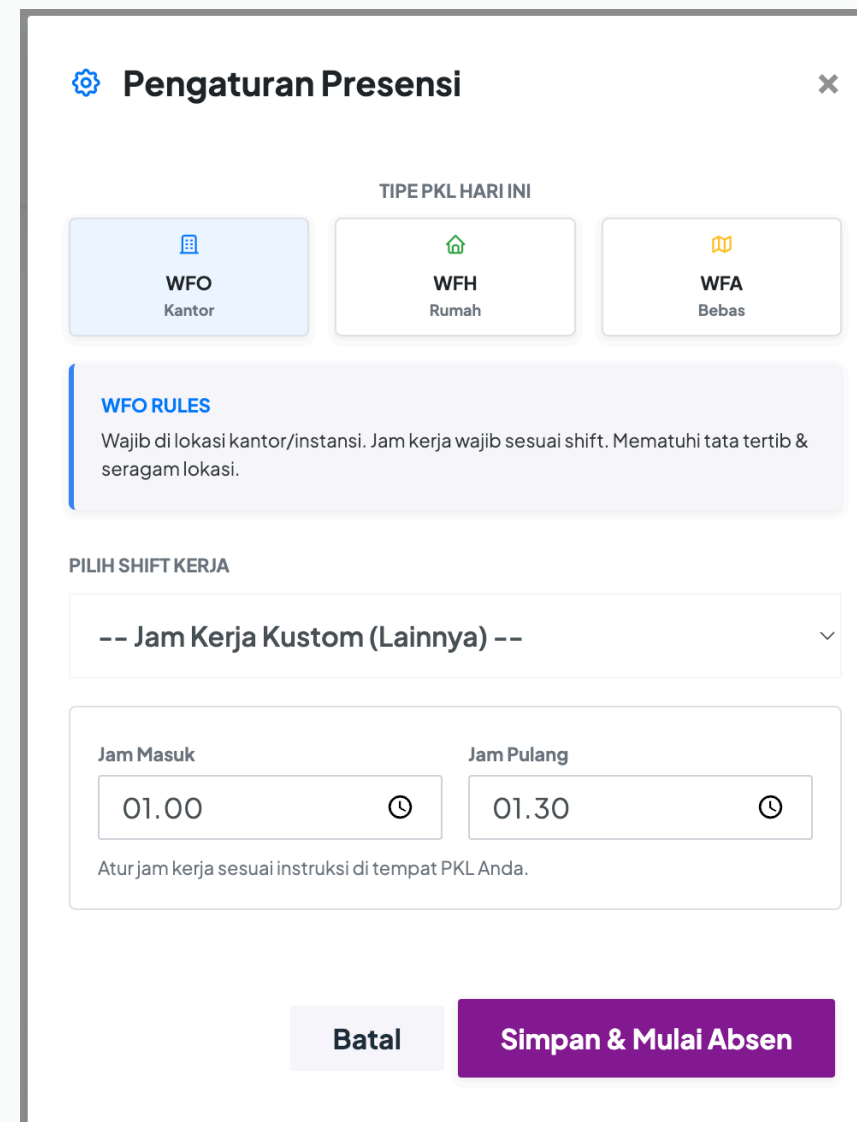


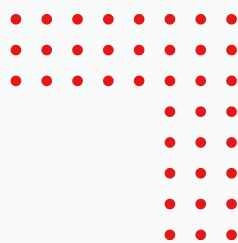
VERSI WEB-BASED (MELALUI BROWSER PC / LAPTOP / HANDPHONE)

PRESENSI #2

Didalam Halaman Ini Terdapat Beberapa Informasi dan Fitur Aksi Seperti :

- Menyediakan interface streaming kamera (webcam/handphone) untuk **foto wajah, detektor lokasi GPS beserta peta radius kerja WFO, tombol Absen Masuk dan Absen Pulang, tabel riwayat absensi bulanan**, konfigurasi presensi harian, serta **pengajuan lupa absen**.
- Pengaturan awal presensi yang otomatis muncul satu kali saat siswa baru pertama kali menempati tempat PKL. Siswa diwajibkan memilih jenis shift dan jenis tipe kerja default (WFO/WFH/WFA).





VERSI WEB-BASED (MELALUI BROWSER PC / LAPTOP / HANDPHONE)

PRESENSI #3

Didalam Halaman Ini Terdapat Beberapa Informasi dan Fitur Aksi Seperti :

- Menyediakan dokumen cetak riwayat absensi. Ketika siswa mencetak riwayat presensi, halaman ini yang akan dirender untuk dicetak/diekspor ke PDF.

 **Cetak Riwayat Presensi** ✕

Pilih rentang tanggal riwayat presensi yang ingin Anda cetak.

DARI TANGGAL SAMPAI TANGGAL

01/06/2026 10/06/2026

6/10/26, 6:33 AM

Riwayat Presensi - Abizard Kharisma Setyono

RIWAYAT KEHADIRAN SISWA PKL

SMK BHAKTI PRAJA DUKUHTURI - SISTEM INFORMASI MANAJEMEN PKL

Nama Siswa : **Abizard Kharisma Setyono** NISN : 1234567890
 Kelas : XII RPL 1 Periode : **01 Juni 2026 - 10 Juni 2026**

NO	TANGGAL	SHIFT / JAM	TIPE	CHECK IN	STATUS MASUK	CHECK OUT	STATUS PULANG
1	07/06/2026	Shift Pagi 01:00 - 01:30	WFO	11:19	TERLAMBAT	-	-
2	07/06/2026	Shift Pagi 01:00 - 01:30	WFO	11:19	TERLAMBAT	-	-
3	07/06/2026	Shift Pagi 01:00 - 01:30	WFO	11:19	TERLAMBAT	-	-
4	07/06/2026	Shift Pagi 01:00 - 01:30	WFO	11:19	TERLAMBAT	-	-
5	07/06/2026	Shift Pagi 01:00 - 01:30	WFO	11:19	TERLAMBAT	-	-

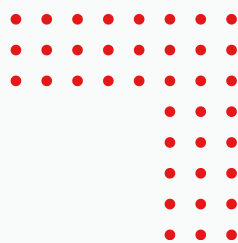
Siswa Yang Bersangkutan,

Pembimbing Lapangan (DUDI),

Abizard Kharisma Setyono
NISN. 1234567890

.....
Stempel & Tanda Tangan

https://pkl.smk1bws.sch.id/siswa/presensi/cetak_riwayat?start_date=2026-06-01&end_date=2026-06-10 1/2



VERSI WEB-BASED (MELALUI BROWSER PC / LAPTOP / HANDPHONE)

JURNAL

Didalam Halaman Ini Terdapat Beberapa Informasi dan Fitur Aksi Seperti :

- Daftar seluruh jurnal kegiatan harian yang telah ditulis oleh siswa beserta status verifikasi (apakah disetujui, draf, atau butuh revisi pembimbing).
- Formulir untuk menambahkan jurnal baru tiap harinya (input tanggal, deskripsi aktivitas/kegiatan kerja, serta unggah file foto bukti pengerjaan).
- Halaman format cetak logbook/buku jurnal kegiatan PKL siswa untuk kebutuhan laporan fisik sekolah.

Jurnal Kegiatan

Catat kegiatan harian PKL Anda secara rutin untuk laporan akhir.

Tampilkan 10 entri

NO	TANGGAL	KEGIATAN & TINDAK LANJUT
1	10 Mei 2026 + Dibuat: 10 Mei 2026 07:24 WIB # Diubah: 10 Mei 2026 08:30 WIB	CATATAN KEGIATAN: Saya Saat Ini Sedang Melakukan Kordinasi dan Evaluasi Terkait Kegiatan Minggu Lalu TINDAK LANJUT: Memperbaiki Bug-bug Pada Aplikasi
2	10 Mei 2026 + Dibuat: 10 Mei 2026 09:38 WIB # Diubah: 10 Mei 2026 09:38 WIB	CATATAN KEGIATAN: Hari Kita Lagi Meeting Bersama Pengelola Aplikasi Di Perusahaan TINDAK LANJUT: Melakukan Perbaikan dan Perubahan Alur Desain Sistem

Tambah Jurnal Kegiatan

Jurnal / Buat Baru

TANGGAL KEGIATAN
10/06/2026

CATATAN KEGIATAN (APA YANG ANDA KERJAKAN?)
Jelaskan secara detail pekerjaan atau materi yang Anda pelajari hari ini...

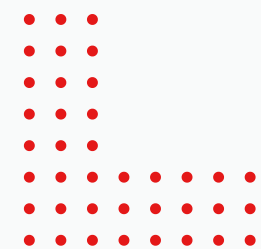
TIPS: Tuliskan minimal 3-5 kalimat agar mudah dipahami pembimbing.

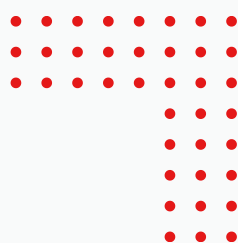
TINDAK LANJUT / KENDALA (OPSIONAL)
Apa yang akan dikerjakan besok? Atau kendala apa yang dihadapi?

Batal Simpan Jurnal

Panduan Mengisi Jurnal

- Isi jurnal setiap hari setelah selesai kegiatan PKL.
- Gunakan bahasa Indonesia yang formal dan mudah dimengerti.
- Jelaskan proses teknis yang Anda kerjakan (misal: "Melakukan instalasi OS", bukan hanya "Bekerja").
- Jurnal yang sudah disetujui tidak dapat diubah kembali.
- Pastikan tanggal yang dipilih sudah benar.





VERSI WEB-BASED (MELALUI BROWSER PC / LAPTOP / HANDPHONE)

PERIZINAN

Didalam Halaman Ini Terdapat Beberapa Informasi dan Fitur Aksi Seperti :

- Halaman riwayat **pengajuan surat izin dan sakit, menampilkan rentang tanggal, jenis izin, alasan, bukti surat pendukung, dan status keputusan dari guru pembimbing.**
- Formulir **pengajuan izin baru (pilih tanggal mulai & selesai, tipe sakit/izin, deskripsi alasan, serta upload berkas scan surat dokter/izin orang tua).**

Pengajuan Ijin Saya

Daftar riwayat pengajuan ijin dan keterangan sakit Anda.

[+ Buat Pengajuan](#)

Show 10 entries Cari Riwayat:

JENIS	RENTANG TANGGAL	ALASAN	STATUS	DIBUAT PADA
IZIN	11 Mei 2026 s/d 13 Mei 2026	Ada Kepentingan Keluarga	Disetujui	10 Mei 2026 07:25 WIB

Showing 1 to 1 of 1 entries Previous 1 Next

Buat Pengajuan Ijin

Isi formulir berikut untuk mengajukan ijin atau keterangan sakit.

JENIS PENGAJUAN

-- Pilih Jenis Pengajuan --

MULAI TANGGAL: 10/06/2026

SAMPAI TANGGAL: 10/06/2026

ALASAN / KETERANGAN

Jelaskan alasan ijin Anda secara detail...

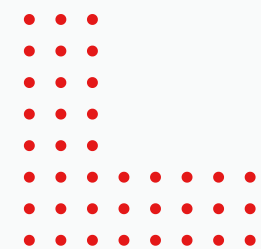
LAMPIRAN DOKUMEN (OPSIONAL)

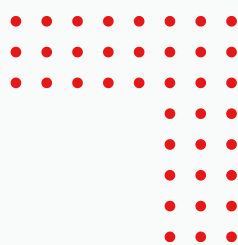
Pilih foto surat dokter atau surat ijin...

* Format: JPG, PNG, PDF. Maksimal 2MB.

Ketentuan Ijin

- Pengajuan ijin harus dilakukan maksimal pada hari H sebelum jam kerja dimulai.
- Untuk keterangan **Sakit**, wajib melampirkan foto surat keterangan dokter.
- Status Hadir pada rekap bulanan akan berubah menjadi **Izin/Sakit** setelah pengajuan disetujui oleh Admin/Pembimbing.
- Pastikan rentang tanggal yang dipilih sudah benar dan tidak bentrok dengan pengajuan sebelumnya.





VERSI WEB-BASED (MELALUI BROWSER PC / LAPTOP / HANDPHONE)

DOKUMEN

Didalam Halaman Ini Terdapat Beberapa Informasi dan Fitur Aksi Seperti :





- Halaman ini Menampilkan Secara Singkat Mengenai Profil Pengguna Seperti Informasi Pribadi, Data Orang Tua, Data Ploting PKL.
- Fitur Yang ada di halaman ini adalah Cetak Kartu Peserta PKL dan Fitur Untuk Merubah Password Akun Pengguna

Dashboard / Pusat Dokumen

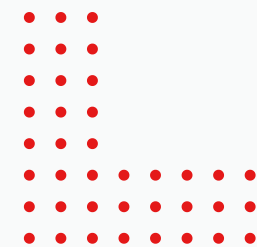
Dokumen PKL

Kelola file panduan, format laporan, dan berkas administrasi PKL.

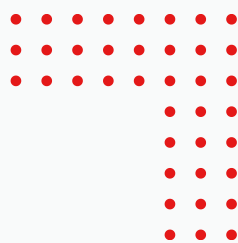
Tampilkan 10 entri Cari: cari dokumen...

NO	NAMA DOKUMEN & KETERANGAN	UKURAN	TANGGAL	AKSI
1	 Format Sertifikat PKL 2026 Template Format Sertifikat PKL 2026	15.84 KB	13 May 2026	
2	 Format PKL 2026 Template Format PKL SMK Negeri 1 Bondowoso	101.51 KB	13 May 2026	

Menampilkan 1 sampai 2 dari 2 entri Sebelumnya 1 Selanjutnya



pkl.smk1bws.sch.id



VERSI WEB-BASED (MELALUI BROWSER PC / LAPTOP / HANDPHONE)

PROFIL

Didalam Halaman Ini Terdapat Beberapa Informasi dan Fitur Aksi Seperti :

- Halaman ini Menampilkan Secara Singkat Mengenai Profil Pengguna Seperti Informasi Pribadi, Data Orang Tua, Data Ploting PKL.
- Fitur Yang ada di halaman ini adalah Cetak Kartu Peserta PKL dan Fitur Untuk Merubah Password Akun Pengguna

Profil Saya

Kelola informasi akun dan keamanan password Anda.



Pas Foto 3x4

Abizard Kharisma Setyono

SISWA

Username: 1234567890

Cetak Kartu Peserta PKL

Keluar dari Aplikasi

Informasi Pribadi & PKL

DATA SISWA

Abizard Kharisma Setyono

NISN: 1234567890

Kelas: XII RPL1

Jurusan: Rekayasa Perangkat Lunak

Sekolah: SMK N 1 Bondowoso

PENEMPATAN PKL

ColorDotPixel Studio

KABUPATEN BONDOWOSO

Pembimbing: HENDRO SETYONO, S.Kom

NO. HP / WHATSAPP

085288788042

EMAIL SISWA

h3ndros3tyono@gmail.com

ALAMAT LENGKAP

Jalan Brigjen Katamsa Perumahan Rambutan No. 54, RT.25 RW.05 Bondowoso

Data Orang Tua / Wali

NAMA AYAH

Hendro Setyono

NAMA IBU

Anik Rizkiyah

NO. HP ORANG TUA

085288788042

Simpan Profil

Keamanan Akun

Disarankan untuk mengubah password default Anda secara berkala untuk menjaga keamanan akun.

PASSWORD BARU

Masukkan password baru

KONFIRMASI PASSWORD

Ulangi password baru

Update Password

KONTAK & ADUAN

☑ Call Center :
0822-3092-2955



pkl.smk1bws.sch.id