**PROPOSAL IMPLEMENTASI SISTEM INFORMASI**

**AMANAH (Aplikasi Manajemen Akademik & Harian)**

**Untuk Pondok Pesantren Kun Karima**

**1. Latar Belakang**

Di era digital saat ini, pondok pesantren modern dihadapkan pada tantangan untuk mengelola data yang semakin kompleks secara efisien, transparan, dan aman. Proses administrasi yang masih manual, seperti pencatatan perizinan, pelanggaran, dan nilai akademik, seringkali memakan waktu, rentan terhadap kesalahan (human error), dan menyulitkan proses rekapitulasi data.

Selain itu, terdapat kesenjangan informasi antara pihak pondok dengan wali santri yang berada di rumah. Keterlibatan dan ketenangan pikiran wali santri dapat ditingkatkan secara signifikan jika mereka memiliki akses langsung dan *real-time* terhadap perkembangan anak mereka, baik dari sisi akademik, perilaku, maupun kegiatan harian.

Untuk menjawab tantangan tersebut, kami mengajukan implementasi sebuah sistem informasi terpadu yang dirancang khusus untuk memenuhi kebutuhan unik pondok pesantren.

**2. Solusi yang Ditawarkan: Sistem Informasi AMANAH**

Kami memperkenalkan **AMANAH**, sebuah akronim dari **Aplikasi Manajemen Akademik & Harian**. Nama ini dipilih karena mencerminkan dua pilar utama sistem:

1. **Akademik**: Mengelola semua aspek pendidikan formal dan diniyah.
2. **Harian**: Memonitor kegiatan dan perkembangan santri di luar jam kelas, termasuk perizinan, pelanggaran, dan catatan pengembangan diri.

**AMANAH** adalah sebuah platform berbasis web yang berfungsi sebagai pusat data dan komunikasi, yang dirancang untuk meningkatkan efisiensi operasional pondok dan mempererat hubungan antara ustadz/ustadzah dengan wali santri.

**3. Fitur-Fitur Unggulan Sistem AMANAH**

Sistem ini dibangun di atas beberapa pilar fungsional yang saling terintegrasi:

**A. Manajemen Inti & Pengguna**

* **Manajemen User**: Fitur khusus bagi **Admin** untuk mengelola semua akun pengguna, lengkap dengan penetapan peran (role) yang berbeda-beda.
* **Manajemen Kelas & Jabatan**: Fitur bagi **Pengajaran** dan **Admin** untuk mengelola data master kelas dan menunjuk penanggung jawab (seperti Wali Kelas Putra & Putri) secara fleksibel setiap tahun ajaran.

**B. Monitoring Santri Harian**

* **Perizinan Digital**: Pencatatan izin santri (pulang, sakit, piket) secara digital.
* **Pelanggaran & Prestasi**: Sistem pencatatan dua sisi untuk memonitor perilaku santri, yaitu catatan pelanggaran dan poin prestasi, yang diinput oleh Wali Kelas atau bagian pengasuhan.
* **Catatan Harian Wali Kelas**: Fitur bagi Wali Kelas untuk memberikan catatan kualitatif (observasi) mengenai perkembangan adab dan karakter santri di kelasnya.

**C. Akademik & Diniyah**

* **Manajemen Mata Pelajaran**: Pengelolaan data master mata pelajaran, baik umum maupun diniyah.
* **Input Nilai Terpusat**: Halaman bagi panitia penginput nilai untuk menginput nilai (tugas, UTS, UAS) secara massal untuk semua santri dalam satu kelas.
* **Rapor Digital Interaktif**: Sistem rapor otomatis yang menampilkan rekap nilai per semester, lengkap dengan nilai akhir dan predikat.

**D. Portal Wali Santri**

* **Registrasi Mandiri & Aman**: Wali santri dapat mendaftarkan akun mereka sendiri menggunakan **kode registrasi unik** yang hanya diberikan oleh pihak pondok, menjamin keamanan dan validitas data.
* **Dashboard Personal**: Setiap wali santri memiliki dashboard pribadi yang menampilkan profil anak, ringkasan izin & pelanggaran terbaru, serta akses ke rapor digital.

**E. Laporan & Export Data**

* **Pusat Laporan**: Halaman terpusat untuk mengakses berbagai jenis rekapitulasi data.
* **Export ke Excel**: Semua data penting—mulai dari rekap perizinan, pelanggaran, data induk santri, hingga rapor per santri—dapat diunduh dalam format Excel dengan satu kali klik.

**4. Manfaat Implementasi**

* **Bagi Pondok Pesantren**:
  + **Efisiensi Administrasi**: Mengurangi pekerjaan manual dan rekapitulasi data.
  + **Data Terpusat & Aman**: Semua data tersimpan dalam satu sistem yang aman dan mudah diakses oleh pihak yang berwenang.
  + **Meningkatkan Citra & Kepercayaan**: Menunjukkan bahwa pondok modern, transparan, dan profesional dalam mengelola data.
* **Bagi Ustadz/Ustadzah & Pengurus**:
  + **Akses Data Cepat**: Mudah mencari data santri, riwayat izin, atau nilai tanpa harus membuka banyak buku.
  + **Kolaborasi Efektif**: Data yang diinput oleh satu bagian (misal: Kesehatan) bisa langsung dilihat oleh bagian lain (misal: Wali Kelas).
  + **Fokus pada Pendidikan**: Mengurangi beban administrasi sehingga bisa lebih fokus pada proses mendidik dan membimbing.
* **Bagi Wali Santri**:
  + **Ketenangan Pikiran**: Mendapatkan informasi *real-time* tentang kondisi dan perkembangan anak.
  + **Keterlibatan Aktif**: Merasa lebih terhubung dan terlibat dalam proses pendidikan anak di pondok.
  + **Akses Mudah**: Dapat melihat rapor, status perizinan, dan catatan perkembangan anak kapan saja dan di mana saja.

**5. Rencana Pengembangan Selanjutnya**

Sistem **AMANAH** dirancang untuk terus berkembang. Fitur-fitur selanjutnya yang dapat diimplementasikan antara lain:

* **Modul Pengumuman**: Untuk menyebarkan informasi penting kepada wali santri.

**6. Penutup**

Implementasi Sistem Informasi **AMANAH** merupakan sebuah langkah strategis untuk membawa manajemen Pondok Pesantren Kun Karima ke level selanjutnya. Dengan mendigitalisasi proses-proses kunci, kita tidak hanya meningkatkan efisiensi internal, tetapi juga membangun jembatan kepercayaan yang lebih kuat dengan para wali santri.

Kami siap untuk mempresentasikan sistem ini lebih lanjut dan membahas langkah-langkah implementasinya.

**Hormat kami,**

**Ahmad Adnan**