

**APLIKASI LAYANAN PENDATAAN BUKU TAMU BERBASIS WEB  
MENGUNAKAN *QR CODE* DI KANTOR KPU KOTA BANDAR**

**LAMPUNG**

**Oleh**

**Muhammad Nur Abadi**

**RINGKASAN**

Komisi Pemilihan Umum (KPU) Kota Bandar Lampung adalah sebuah lembaga yang membentuk penyelenggaraan pemilu yang mandiri dan bebas dari pengaruh penguasa semakin menguat. KPU Kota Bandar Lampung adalah salah satu lembaga dari KPU Kabupaten/Kota, lembaga ini memiliki visi dan misi yang intinya akan menjadi lembaga penyelenggara pemilihan umum yang mandiri, profesional dan berintegritas untuk terwujudnya pemilu yang LUBER dan JURDIL. Kantor KPU Kota Bandar Lampung sendiri sering menyelenggarakan rapat bersama dengan instansi lain terkait pembahasan pemilu yang akan datang serta terkadang kedatangan beberapa tamu dengan keperluan yang berbeda sehingga petugas terlalu sibuk akibat kedatangan tamu yang banyak. Sebelumnya KPU Kota Bandar Lampung mencatat data tamu yang datang menggunakan cara manual sehingga cara tersebut dapat membuat pencatatannya akan memerlukan banyak lembar buku dan arsip data tamu rentan kehilangan serta mempersulit dalam pencarian arsip data tamu. Sebagai upaya mempermudah petugas dan tamu yang datang maka dibuatkan sebuah sistem yang dapat membantu pekerjaan seperti Aplikasi Pelayanan Pendataan Buku Tamu atau Buku Tamu Digital. Aplikasi ini difokuskan untuk pendataan data tamu dan arsip data tamu yang akan sangat mudah dicari serta akan diberikan beberapa fitur seperti laporan data tamu kemudian rekap data tamu yang mencakup laporan harian, laporan bulanan dan laporan tahunan. Aplikasi ini dilengkapi dengan *QR Code* sehingga sangat memudahkan bagi para tamu yang datang dan dengan dibuatkan aplikasi ini diharapkan dapat menunjang KPU Kota Bandar Lampung untuk menjadi lembaga yang lebih baik.