

## Abstrak

Di Indonesia terdapat sistem pinjam-meminjam uang yang sudah membudaya, yaitu arisan. Hakikat arisan ini adalah sekelompok orang yang mengumpulkan uang secara teratur pada periode tertentu. Setelah uang terkumpul, kelompok tersebut akan melakukan pengundian untuk menentukan pemenang dari salah satu anggota kelompok. Pemenang adalah pihak peminjam, sedangkan anggota lainnya adalah pihak pemberi pinjaman.

Sistem pinjam-meminjam yang populer saat ini adalah *P2P Lending*. Peer to Peer Lending (*P2P Lending*) adalah praktik atau metode mengajukan pinjaman kepada pemberi pinjaman secara online tanpa menggunakan jasa dari lembaga keuangan yang sah sebagai perantara, sehingga dapat dikatakan sistem ini mirip dengan konsep *marketplace online* yang menyediakan wadah sebagai tempat pertemuan antara peminjam dan pemberi pinjaman. Tetapi jarang dijumpai pihak penyedia layanan *P2P Lending* yang tidak memberikan bunga sebagai imbal jasa, hal ini tentu akan memberatkan para pengguna layanan *P2P Lending* karena harus membayar bunga dengan sistem seperti ini.

Terkait permasalahan tersebut, maka dibuat rancangan aplikasi ponsel pintar berbasis Android yang memadukan sistem peminjaman uang *P2P Lending* dengan budaya arisan. Aplikasi ini diintegrasikan dengan *Payment Gateway* agar pengguna dapat melakukan transaksi pembayaran arisan secara *online* sehingga mempermudah masyarakat Indonesia dalam melakukan kegiatan pinjam-meminjam uang tanpa bunga dengan sistem arisan kapanpun dan dimanapun.

**Kata Kunci** : Arisan, *P2P Lending*, Aplikasi Android, *Payment Gateway*