



## A B S T R A K

Penelitian ini dilakukan untuk studi pemekaran fisik kota di luar Kotamadya Yogyakarta tahun 1971 - 1978. Metode yang dipakai dalam penelitian ini yaitu metode sampling. Cara pengambilan sampel yaitu Stratified proportional random sampling. Sampel terdiri dari pedukuhan pedukuhan yang berupa daerah perkotaan yang merupakan pemekaran fisik kota di luar Kotamadya Yogyakarta. Besar sampel sebanyak 20% jumlah sampel sebanyak 8 pedukuhan. Populasi terdiri dari 45 pedukuhan. Untuk mengetahui motivasi penduduk bertempat tinggal di daerah pemekaran fisik kota dan lokasi asal penduduk sebelum bertempat tinggal di daerah pemekaran fisik kota, dengan komunikasi tidak langsung dengan responden. Responden yaitu Kepala keluarga - Kepala keluarga yang bertempat tinggal di daerah pemekaran fisik kota mulai tahun 1971 hingga tahun 1978 dan menempati rumah, yang didirikan mulai tahun 1971 hingga tahun 1978. Jumlah responden sebesar 209 Kepala Keluarga.

Data utama yang diambil yaitu data : luas pemekaran fisik kota, jumlah fasilitas pendidikan, jumlah penghuni baru, luas daerah pemukiman, motivasi berpindahan penduduk ke daerah pemekaran fisik kota dan lokasi asal penduduk sebelum bertempat tinggal di daerah baru. Pengolahan data dengan menggunakan sistim tabulasi. Analisa data dengan menggunakan rumus : Koefisien Korelasi untuk menghitung hubungan antara dua variabel dan tiga variabel. Untuk mengetahui pemekaran fisik kota dengan melalui interpretasi foto udara tahun 1976, skala 1 : 10.000 karena menghemat waktu, tenaga dan biaya. Selain foto udara dipakai pula peta penggunaan lahan di daerah penelitian, skala 1 : 5000 tahun 1975. Data yang diperlukan pada tahun 1977 dan tahun 1978 diambil dengan cara pengecekan di lapangan.