# Latar Belakang Permasalahan

Seperti yang telah kita ketahui bahwa jumlah penduduk Indonesia berkembang sangat pesat setiap tahunnya. Menurut Badan Pusat Statistik Indonesia (http://www.bps.go.id/Subjek/view/id/12#subjekViewTab3|accordion-daftar-subjek1), jumlah penduduk Indonesia di semua provinsi selalu bertambah setiap tahunnya meski dengan rasio yang semakin menurun sejak tahun 1970-an. Meskipun rasio pertumbuhan penduduk kian menurun, dengan jumlah penduduk yang sudah banyak, ledakan penduduk tidak dapat terelakkan. Bayangkan saja, jumlah penduduk Indonesia kini adalah 259.940.857 jiwa. Bila rasio kelahiran kini sama dengan rasio kelahiran pada tahun 2012, maka ada 6.758.462 bayi yang lahir pada tahun ini. Hal inilah yang menjadi masalah utama mengapa angka kemiskinan di Indonesia selalu bertambah setiap tahunnya. Menurut Badan Pusat Statistik Indonesia, pada tahun 2013 angka kemiskinan di Indonesia adalah 0,413 yang meningkat setiap tahunnya sejak tahun 1996 ketika angka kemiskinan di Indonesia adalah 0,355.

Program KB merupakan sebuah solusi yang sudah lama ditawarkan oleh pemerintah. Terbukti dengan program ini, pertumbuhan penduduk dapat semakin ditekan. Hanya saja, program KB memerlukan penyuluhan agar dapat diterapkan secara luas. Kelompok kami merasa bahwa penyuluhan KB dapat diefektifkan pada beberapa daerah. Dengan visualisasi data, daerah-daerah yang membutuhkan penyuluhan dapat dideteksi dan dijangkau.

# Tujuan Visualisasi Data

# Persiapan dan Eksplorasi Data

# Formulasi Pertanyaan

# Konsep Desain

# Konstruksi dan Implementasi