**PEMBUATAN , TUJUAN , MANFAAT DAN PENGEMBANGAN MOBILE APLIKASI KESEHATAN (HEALTHCARE)**

**“ HOSPIRUN ”**

**Nama Anggota :** Ramadhan Salman Alfarisi ( 5759/2016.70 )

Yoga Aditya Purnama Putra ( 5550/2085.71 )

Jevon Octavian Putra ( 5682/1939.70 )

**SMK Telkom Malang**

Masyarakat Indonesia masih jauh dari pola hidup sehat. Bahkan,berdasarkan survei yang diinisiasi perusahaan asuransi AIA Grup di 15 negara di Asia Pasifik, Indonesia menempati peringkat terendah dalam penerapan pola hidup sehat. Dalam survei itu, Indonesia hanya meraih skor 55 dari batas 100 dalam AIA Healthy Living Index 2013. Selain itu, munculah sebuah permasalahan pelayanan kesehatan di Indonesia antara lain disparitas status kesehatan, beban ganda penyakit, kualitas, pemerataan dan keterjangkauan pelayanan kesehatan, pelindungan masyarakat di bidang obat dan makanan serta beberapa masalah penting lainnya yang perlu ditangani adalah peningkatan akses pelayanan kesehatan dari pihak Lembaga kesehatan ( Rumah sakit ) dengan Masyarakat.

Oleh karena itu , kami membuat aplikasi mobile dengan *platform* android dan bahasa yang kami pakai adalah Java Mobile Development yang ada di android studio. Aplikasi ini akan menampilkan fitur-fitur seperti pencarian lokasi rumah sakit terdekat , pertolongan pertama pada saat terjadi kecelakaan dan lain-lain. Pada fitur pencarian kita dapat menemukan letak lokasi rumah sakit dalam cakupan satu wilayah kota.

Kami membuat sebuah mobile aplikasi yang bertujuan untuk memudahkan masyarakat dalam menghubungi dan mencari informasi mengenai Lembaga Kesehatan ( Rumah sakit ) terdekat. Apabila terjadi suatu kecelakaan,kita dapat mempercepat pertolongan pertama kepada korban kecelakaan melalui aplikasi ini.

Kata Kunci : Lembaga kesehatan, aplikasi mobile, Disparitas status kesehatan, pertolongan pertama