

ABSTRAK

Usaha menjahit pakaian merupakan usaha di bidang jasa yang dibutuhkan dari dulu sampai sekarang. Usaha penjahit ada di setiap daerah terutama di kota Medan. Kota Medan yang merupakan salah satu kota terbesar di Indonesia, memiliki luas 265,1 km² dan memiliki jumlah kecamatan sebanyak 21 (dua puluh satu) kecamatan. Namun untuk menggunakan jasa ini konsumen harus meluangkan waktu dan datang langsung ke tempat para penjahit. Masalahnya adalah tidak semua orang tahu lokasi penjahit yang ada di sekitar tempat tinggalnya dan banyak juga yang tidak punya waktu untuk pergi langsung ke tempat penjahit tersebut. Untuk itu perlu dibangun sebuah aplikasi agar dapat membantu masyarakat dan pelanggan yang akan mencari lokasi penjahit serta yang ingin melakukan pemesanan jasa menjahit pakaian secara online. Aplikasi ini menggunakan teknologi Location Based Service (LBS) untuk membantu masyarakat di kota Medan khususnya yang berada di kecamatan Medan Timur dalam melakukan pencarian sekaligus sebagai penunjuk lokasi penjahit.

Kata Kunci : Penjahit, Location Based Service, Medan.