

ABSTRAK

Salah satu penyebab kematian yang terjadi di seluruh dunia disebabkan oleh penyakit jantung. Terutama penyakit jantung yang paling sering dialami, adalah Sindroma Koroner Akut (SKA) atau yang lebih dikenal dengan penyakit jantung koroner. Banyak yang tidak mengetahui gejala dari penyakit jantung koroner itu sendiri. Padahal, penyakit jantung koroner merupakan penyakit jantung yang paling sering dialami oleh semua orang, terutama pada masyarakat usia produktif yaitu 25-45 tahun. Terjadinya penyakit jantung koroner ini dikarenakan pola hidup yang tidak sehat.

Berdasarkan penelitian yang sudah penulis lakukan baik melalui observasi, wawancara dengan beberapa narasumber dan target audience, penggunaan kuesioner, serta studi pustaka terkait permasalahan kurang diketahuinya oleh khalayak umum tentang penyakit jantung koroner. Bahwa salah satunya adalah kurangnya edukasi mengenai gejala dari penyakit jantung koroner itu sendiri, sehingga orang-orang yang belum mengetahuinya menjadi kurang waspada atau kurang peduli terhadap penyakit jantung koroner tersebut.

Hasil yang diharapkan dari penelitian dalam membuat media aplikasi *mobile*, mengenai penyakit jantung koroner ini adalah dapat memberikan kemudahan dalam menyampaikan informasi sekaligus menarik perhatian masyarakat untuk mempelajari hal-hal yang perlu menjadi perhatian lebih mengenai penyakit jantung koroner.

Kata kunci: Kesehatan, Koroner, Aplikasi, Pola Hidup