

Dosen FIA UB Melaksanakan Kegiatan Pengabdian Masyarakat Dalam Rangka Penguatan Layanan Dasar Penyakit Kardiovaskular di Kabupaten Malang

Dikirim oleh [siti-rahma](#) pada **04 Juli 2018** | Komentar : **0** | Dilihat : **384**



SMART Health

Dr Sujarwoto, dosen FIA UB, menjadi *pioneer* dalam kegiatan pengabdian masyarakat melalui inovasi program *SMART health* di Kabupaten Malang. *SMART health* adalah inovasi program di bidang layanan kesehatan berbasis teknologi digital atau *M-Health*. Menurut Sujarwoto, inovasi ini merupakan terobosan baru layanan dasar tata laksana risiko penyakit jantung untuk mengatasi buruknya layanan kesehatan di pedesaan Kabupaten Malang. *SMART health* memiliki keunggulan utama: inovatif, sederhana, berbasis teknologi *smartphone* yang murah, melibatkan tenaga kesehatan yang lebih banyak dengan ongkos yang lebih murah, sistem pengambilan keputusan klinis berbasis elektronik, dan berbasis bukti, kualitas terkontrol terjamin dengan biaya terjangkau.

Hasil pelaksanaan kegiatan ini sangat positif. Kader *SMARThealth* mampu melakukan cek kesehatan dengan baik. Dari hasil pemeriksaan, risiko penyakit kardiovaskular ditemukan bahwa sekitar 1 dari 4 orang penduduk yang diperiksa (23%) diidentifikasi memiliki risiko penyakit kardiovaskular tinggi dan kemudian dirujuk ke dokter atau perawat untuk perawatan lebih lanjut. Sebagian besar mereka yang berisiko tinggi dikunjungi kembali oleh kader untuk memastikan keberlanjutan perawatan. Dengan memperluas pelaksanaan program ini ke desa desa lainnya, dampak potensial program ini untuk menghindari kematian dini dan kecacatan akibat stroke dan penyakit jantung koroner sangatlah besar, sebagaimana dijelaskannya. [luqman/siti-rahma]