

## KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Allah SWT atas Karunia dan Hidayah-Nya sehingga penyusunan tesis sebagai salah satu persyaratan akademis dalam rangka menyelesaikan kuliah di Fakultas Kesehatan Masyarakat Program Studi Kesehatan Lingkungan Universitas Airlangga dengan judul **“Pemetaan Geographical Information System (GIS) Lingkungan Dan Penyebaran Malaria Di Kabupaten Bengkulu Utara Provinsi Bengkulu”** ini dapat terselesaikan.

Tesis ini berisikan mengenai identifikasi faktor lingkungan, topografi dan klimatologi, kondisi lingkungan rumah responden, karakteristik dan lingkungan sosial budaya masyarakat terhadap kejadian malaria kemudian membuat pemetaan faktor *breeding places* nyamuk *Anopheles* dan penyebaran kejadian malaria, menghitung kerapatan penyebaran kejadian malaria dan membuat model pengendalian kejadian malaria. Melalui tesis ini diharapkan sebagai bahan pertimbangan dalam penyelenggaraan program pengendalian penyakit malaria khususnya di wilayah perkebunan dan hutan Kabupaten Bengkulu Utara.

Ucapan terima kasih yang tak terhingga saya sampaikan kepada Ibu Dr. R. Azizah, SKM, M.Kes selaku Pembimbing Ketua yang dengan kesabaran dan perhatiannya dalam memberikan bimbingan, semangat dan saran hingga tesis ini bisa terselesaikan dengan baik. Ucapan terima kasih yang tak terhingga juga saya sampaikan kepada Ibu Dr. Diah Indriani, S.Si., M.Si, selaku pembimbing yang telah banyak meluangkan waktu untuk memberikan bimbingan, motivasi dan saran demi kesempurnaan tesis ini.

Dengan terselesainya tesis ini, perkenankan saya mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Prof. Dr. Fasich, Apt, selaku Rektor Universitas Airlangga masa bakti tahun 2006 – 2015.
2. Prof. Dr. Moh. Nasih, S.E., M.T, Ak., CMA., CA, selaku Rektor Universitas Airlangga
3. Prof. Dr.Tri Martiana, dr., M.S, selaku Dekan Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Airlangga beserta staf.
4. Dr. Ririh Yudhastuti, drh., M.Sc., selaku Ketua Program Studi Magister Kesehatan Lingkungan Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Airlangga
5. Dr. Ririh Yudhastuti, drh., M.Sc, selaku ketua penguji dan Dr. R. Azizah, SKM, M.Kes, Dr. Diah Indriani, S.Si., M.Si, Prof.Dr. Agus Soegianto, Ir., DEA, Ahmat, S.KM.,M.Kes selaku anggota penguji tesis atas kesediaan menguji dan membimbing dalam perbaikan tesis ini.
6. Responden Penelitian
7. Rekan Magister Kesehatan Lingkungan Angkatan 2013.

Demikian, semoga tesis ini bisa memberikan manfaat bagi diri kami sendiri dan pihak lain yang menggunakan.

Surabaya, 07 Agustus 2015