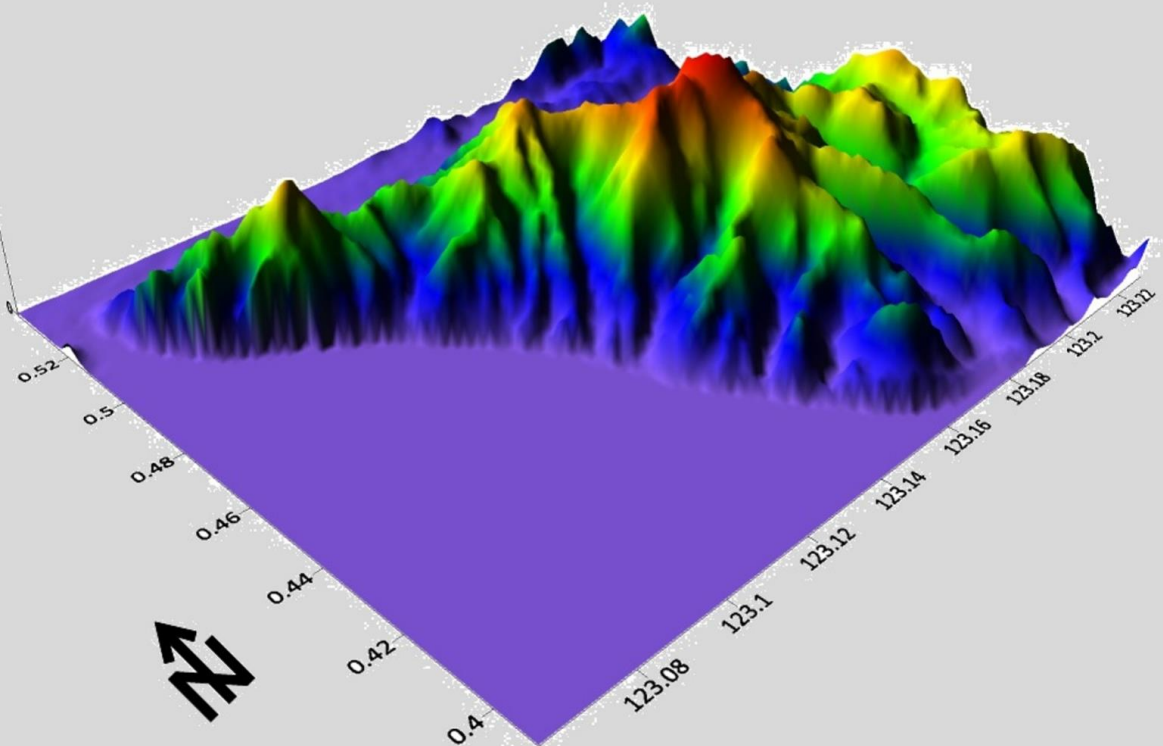

GEOLOGI DAN MANIFESTASI *THERMAL* LIBUNGO

INTAN NOVIANTARI MANYOE



Geologi

dan Manifestasi *Thermal*
Libungo

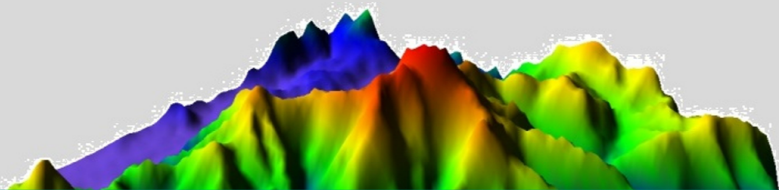
TENTANG PENULIS



Intan Noviantari Manyoe atau **I.N. Manyoe**. Lahir di Limboto, Gorontalo. I.N. Manyoe memperoleh gelar dalam bidang Geofisika dan Teknik Geologi dari Universitas Hasanuddin. Sampai saat ini mengabdikan sebagai dosen Teknik Geologi di Universitas Negeri Gorontalo.

Pernah mengikuti program magang dosen muda yang diselenggarakan oleh DIKTI dan Universitas Gadjah Mada tentang manajemen perguruan tinggi. Intan mengikuti rangkaian pelatihan untuk meningkatkan pengetahuan geotermal diantaranya *Geothermal Geochemistry Training* dan *Training of Trainers for Geothermal Resource Assessment in Sedimentary Basins for Low/Medium Entalpy Resource*. Pelatihan dilaksanakan oleh Kementerian Energi dan Sumber Daya Mineral, Geothermal Capacity Building Program (GEOCAP) Indonesia - Netherlands, The Netherlands Organization (TNO) for applied scientific research, Utrecht University, Universitas Gadjah Mada, dan Institut Teknologi Bandung.

Intan pernah menerima *certificate of commendation* dari Director of Asia Africa Center of Ehime University, Professor of Research Center for Sustainability and Environment of Shiga University dan Associate Professor of School of Humanities and Social Science of Nagasaki University atas dedikasinya sebagai *good research assistant*. Komunikasi dengan Intan dapat melalui www.intanmanyoe.com.



Geotermal atau panas bumi adalah salah satu sumber energi terbarukan yang potensinya melimpah di Indonesia. Pemerintah Indonesia melalui Badan Geologi terus mendata dan meneliti potensi geotermal di seluruh wilayah Indonesia. Penelitian terhadap potensi geotermal juga dilakukan oleh para peneliti di perguruan tinggi.

Buku ini membahas kondisi geologi dan manifestasi *thermal* di daerah Libungo, Kabupaten Bone Bolango. Pembahasan difokuskan pada manifestasi *thermal*, stratigrafi, struktur geologi, geomorfologi dan hidrogeologi daerah Libungo.

ISBN 978-602-6204-90-5



UNG PRESS