



## **IMA WIJAYANTI, S.PI., M.SI., PH.D. (DOSEN FPIK UNDIP) TELITI TENTANG BIOKALSIMUM DARI TULANG IKAN**

oleh Humas Undip



Kalsium merupakan mineral yang sangat penting untuk kesehatan tulang dan gigi. Kebutuhan kalsium pada manusia dapat dipenuhi melalui sumber bahan pangan seperti susu, ikan, sayur, dan lain-lain. Kalsium juga dapat dipenuhi melalui fortisifikasi pada bahan makanan ataupun melalui konsumsi suplemen makanan. Selain pada daging, kalsium juga banyak terkandung pada tulang ikan

Ima Wijayanti, S.Pi., M.Si., Ph.D.

Penelitian ilmiahnya yang berjudul Bio-Calcium From Asian Sea Bass (*Lates Calcarifer*) Backbone: Characteristics And Its Food Fortification. Dr. Ima mengatakan tulang ikan merupakan salah satu limbah padat yang dihasilkan oleh pabrik fillet ikan kakap/barramundi (*Lates calcrifer*). Penggunaan tulang ikan sebagai sumber kalsium untuk keperluan fortifikasi atau suplemen tidak hanya membantu mengurangi limbah namun juga dapat meningkatkan nilai tambah tulang serta membantu mengurangi masalah pencemaran lingkungan.

## **DR. ARNIS ROCHMA HARANI, S.T., M.T. (DOSEN ARSITEKTUR FT UNDIP) TELITI INTERIORITAS KAMPUNG BUSTAMAN SEBAGAI SISTEM DAPUR URBAN**

oleh Humas Undip



Dr. Arnis Rochma Harani, S.T., M.T. adalah Dosen Fakultas Teknik Universitas Diponegoro dengan bidang keahlian Perancangan Arsitektur. Ia lulus S3 sebagai lulusan terbaik cumlaude dengan masa studi 2 tahun 10 bulan pada program Doktor Arsitektur Universitas Indonesia Tahun 2022, dan disertasi yang berjudul Mengungkap Interioritas Urban Melalui Penelusuran Mikro pada Praktik Spasial Keseharian. Tujuan penelitian ilmiahnya untuk menelusuri interioritas urban melalui praktik spasial keseharian dalam konteks operasi dapur sebagai sistem urban.

”

“Penelitian ini mengeksplorasi bekerjanya ruang urban sebagai sistem interior melalui praktik spasial keseharian dan mencoba membangun pengetahuan perancangan ruang urban berbasis interioritas sebagai pendekatan dalam mendukung ruang urban yang transformatif dan berkelanjutan. Penelusuran dilakukan secara mikro pada praktik spasial keseharian kolektif untuk mengungkap aspek-aspek interioritas yang hadir pada operasi dapur urban di kampung tersebut”

”

“Temuan dalam penelitian ini menunjukkan adanya sistem spasial urban berbasis interioritas yang meliputi dapur urban sebagai bentuk alternative sistem perkotaan, interiorisasi dan makeshift sebagai mekanisme pembentukan interior di ruang urban, serta keterhubungan antara sistem mikro dan makro sebagai pembentuk sistem ruang urban”

# SEBANYAK 2.645 MAHASISWA SIAP LAKSANAKAN PROGRAM KKN, REKTOR UNDIP: JAGA NAMA BAIK UNIVERSITAS

oleh Humas Undip



Laksanakan Kuliah Kerja Nyata ini sebagai bentuk ibadah, kerahkan ilmu yang didapat karena ilmu-ilmu akan menjadi amal ilmiah, sebarkanlah kasih sayang di mana saja, dan jaga keselamatan masing-masing. Jaga selalu nama baik universitas, nikmati dan manfaatkan KKN untuk mendapatkan pengalaman-pengalaman baru tentang leadership, manajemen konflik, koordinasi, bekerja dengan banyak ilmu, serta berinovasi

Prof. Dr. Yos Johan Utama, S.H., M.Hum - Rektor Undip

Sementara dalam laporannya, Kepala Pusat Pelayanan Kuliah Kerja Nyata (P2KKN), Kurniawan Teguh Martono., S.T., M.T. menyampaikan bahwa jumlah mahasiswa yang akan diberangkatkan adalah sebanyak 2.645 orang. Para mahasiswa ini akan melaksanakan berbagai kegiatan, meliputi program multidisiplin, program keilmuan dan program sosial kemasyarakatan.

# DUA MAHASISWA UNDIP RAIH PENGHARGAAN DUTA KAMPUS SDGS INDONESIA TAHUN 2022 DARI BAPPENAS OLEH HUMAS UNDIP

oleh Humas Undip

Mahasiswa Universitas Diponegoro (Undip) kembali meraih prestasi membanggakan pada kompetisi tingkat nasional. Menutup tahun 2022, dua mahasiswa Undip memberikan prestasi membanggakan dengan dinobatkan menjadi Duta Kampus SDGs Indonesia Tahun 2022 oleh Kementerian Perencanaan Pembangunan Nasional/Bappenas. Penghargaan ini merupakan rangkaian dari acara SDGs Annual Conference 2022 (Konferensi Tujuan Pembangunan Berkelanjutan Tahunan 2022) Indonesia, dan Bappenas selaku koordinator pelaksanaan TPB/SDGs Indonesia menyelenggarakan kompetisi Duta Kampus SDGs ke-2 untuk periode 2022-2024.



Selamat atas penghargaan yang diraih sebagai Duta Kampus SDGs Indonesia Tahun 2022. Undip adalah kampus yang mendukung implementasi SDGs, selanjutnya mari kita bersama seluruh civitas academica melanjutkan kontribusi dan peran Undip sebagai Kampus Berkelanjutan

Prof. Dr. Yos Johan Utama, S.H., M.Hum - Rektor Undip

# BANTUAN UNDIP UNTUK PARA KORBAN BANJIR DI METESEH SEMARANG

oleh Humas Undip



Pada sore hari tanggal 6 Januari 2023, daerah Meteseh di Semarang mengalami banjir. Lokasi yang terdampak, tidak jauh dari Kampus Tembalang, Dan sebagai bagian dari pelaksanaan Tri Dharma Perguruan Tinggi yaitu Dharma Pengabdian kepada Masyarakat, Universitas Diponegoro bergerak cepat dalam pemberian bantuan kepada para korban terdampak banjir. Prof Yos Johan Utama, sebagai Rektor memberikan instruksi langsung kepada Pimpinan Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat (LPPM) untuk menurunkan Tim Bantuan. Berkat koordinasi cepat dari Prof. Dr. Jamari, S.T., M.T. (Ketua LPPM) dan Prof. Dr. Rahayu, S.H., M.Hum. (Wakil Ketua LPPM), maka pada malam hari jam 20.00 WIB, Surveillance Team (Tim 1 D-DART) perwakilan dari Diponegoro Disaster Assistance Response Team (D-DART) telah diberangkatkan. Tim 2 D-DART diberangkatkan dari ICT LPPM Undip, 7 Januari 2023 pukul 17.00 WIB.

”



Surveillance Team bertugas untuk melakukan koordinasi di fase awal bencana yang nantinya akan memberikan laporan mitigasi untuk keperluan tim selanjutnya. Umumnya, Surveillance Team beranggotakan para tenaga kesehatan dan pendidikan dari berbagai latar belakang keahlian termasuk juga keterlibatan para mahasiswa dan relawan lainnya. Adapun Tim II diberangkatkan sebagai kelanjutan pelayanan yang diberikan dengan membawa kebutuhan sesuai hasil laporan mitigasi dari Surveillance Team

dr. Achmad Zulfa Juniarto, M.Si.Med, MMR, Sp.And.(K), Ph.D, selaku Ketua Umum D-DART

## UNDIP WEEKLY

Penanggung Jawab | Ratna Wahyu Setyaningtyas, S.H., M.Si  
Redaktur Pelaksana | Utami Setyowati, S.S., M.I.Kom  
Wakil Redaktur Pelaksana | Astri Winarni, S.H., M.H.  
Editor | Ninok Hariyani, S.Sos., M.I.Kom

Reporter - Fotografer | Linda Wahyuningsih, S.I.Kom | Titis Dyah, S.Hum | Sidiq Ariyadi, S.Sn  
Dhany Dimas Oktriyanto, S.I.Kom | Indra Bayu Adji, S.I.Kom | Rr. Diah Hermiati Warastuti, S.I.Kom  
Kontributor | Ari Andriani | Leonardo Heppy Andromeda | Adellia Putri Utami | Arbenaya Candra  
Desain Grafis | Rahadyan Wishnu Byantoro, S.Hum  
Email | redaksi.humas@live.undip.ac.id