



## Segera Mengambil Tindakan Untuk Melawan Perubahan Iklim Dan Dampaknya

2019

Pemerintah daerah, khususnya di perkotaan, seringkali menjadi pionir dalam menghadapi dampak-dampak perubahan iklim. Perguruan Tinggi dapat berkolaborasi dengan Pemerintah untuk meningkatkan kapasitasnya dalam menghadapi bahaya perubahan iklim dan bencana alam agar dapat melindungi masyarakat, terutama yang paling rentan. Pemimpin-pemimpin daerah dikenal karena kemampuan mereka untuk meningkatkan kesadaran masyarakat lokal dan memimpin perlawanan terhadap perubahan iklim bersama mereka.

Penting bagi pemerintah daerah untuk mengintegrasikan mitigasi dan adaptasi perubahan iklim ke dalam perencanaan wilayah dan kota untuk mengurangi emisi dan meningkatkan ketahanan mereka terhadap gangguan lingkungan.

No	Kegiatan	Ketua Pelaksana	Tempat	Waktu
1	Pemberdayaan Masyarakat Dalam Pembuatan Peta Foto Udara Untuk Mitigasi Bencana Banjir Di Daerah Aliran Sungai Bogowonto, Kecamatan Purwodadi, Kabupaten Purworejo, Jawa Tengah	Ariesta Martiningtyas Handayani, S.Si., M.Cs.; Bakhtiar Aldino Ardi Sumbodo, S.Si., M.Cs.; Catur Almaj, S.Si., M.Cs.; Dr. Agus Sihabuddin, S.Si., M.Kom.; Dr. Andi Dharmawan, S.Si., M.Cs.; Dr.	Purworejo Jawa Tengah	
2	Audiensi Dengan Balai Riset Dan Observasi Laut (Bro) Dalam Rangka Implementasi Kerjasama Penelitian Dan Pengembangan Observasi Ekosistem Pesisir Untuk Coastal Zone Management	Dr. Bachtiar W. Mutaqin, S.Kel., M.Sc.; Prof. Dr. Muh Aris Marfal, S.Si., M.Sc.	Jembrana Bali	26/01/2019
3	Car Free Day Sardjito Fair	dr. Royhan Rozqie, Ph.D	Kota Yogyakarta Di Yogyakarta	17/03/2019
4	Charity Act 2019 Penerapan Budaya Ramah Lingkungan Pada Siswa Siswi Sekolah Gajahwong, Pendidikan Alternatif Berbasis Eco-Friendly&Ampquot	Amin Basuki, S.S., M.A.; Dr. Aris Munandar, M.Hum.	Kota Yogyakarta Di Yogyakarta	09/09/2019
5	Disaster Myths: Political Framing Over Tragedy Of Earthquakes In Palu And Lombok	Masageng Widagdhasrasana	Kota Palu Sulawesi Tengah	30/03/2019
6	Diseminasi Aktifitas Pkm Kepada Publik Lewat Sajian Rri Pro 1 Mengenai Peran Universitas Dalam Pendidikan Mitigasi Bencana Gunungapi Untuk Sekolah Dasar Di Lereng Merapi	Dr.rer.nat. Ade Angraeni, S.Si., M.Si.	Kota Yogyakarta Di Yogyakarta	
7	Dukungan Untuk Mitigasi Bencana Dan Surveilans Endemi Dengan Implementasi Ews Gconnect Di Kabupaten Wonogiri	Dr. Mardhani Riasetawan, SE Ak, M.T.; Rizqiani Amalia Kusumawati, S.Si., M.Sc.	Wonogiri Jawa Tengah	05/04/2019
8	Ekspedisi Destana Tsunami Tahun 2019	Sutono, S.Kp., M.Sc.	Gunung Kidul Di Yogyakarta	
9	Fgd Flagship/Pengembangan Teknologi Kebencanaan Prioritas	Dr. Bachtiar W. Mutaqin, S.Kel., M.Sc.	Kota Jakarta Pusat Daerah Khusus Ibukota Jakarta	20/02/2019
10	Identifikasi Lokasi Rawan Kecelakaan	dr. Yudha Nurhantari, Sp.F., Ph.D	Di Yogyakarta	
11	Institutional Challenge Of Mollo Indigenous People Participation In Climate Change Adaptation	Santik Intaning Pradhani, S.H., M.H.	Kota Depok Jawa Barat	23/08/2019
12	Invited Speaker Dalm Seminar Nasional Sains Atmosfer Dengan Topik Kebencanaan, Resiliensi, Perubahan Iklim, Dan Tujuan Pembangunan Berkelanjutan (Sdgs)	Dr. Emilia Nurjani, S.Si., M.Si.	Bandung Jawa Barat	03/07/2019
13	Ketua Kegiatan Demonstrasi Plot Project Cabai Ramah Lingkungan Di Di Ngemplak, Sleman Kerjasama Dengan Banki Indonesia	Ir. Jaka Widada, M.P. Ph.D.	Di Yogyakarta	16/05/2019
14	Kuliah Umum Dengan Tema Pengaman Pantai	Prof. Ir. Nur Yuwono, Dip.H.E., Ph.D	Di Yogyakarta	
15	Kursus Arcgis Di Magister Teknik Pengelolaan Bencana Alam (Mtba) Fakultas Teknik Ugm 2019	Ari Cahyono, S.Si., M.Sc.	Di Yogyakarta	
16	Learning Satellite Program: Study On River Water Pollution In The Tropical Region And Their Effects On Health For International Environmental Conservation Activity	Indriana Kartini, S.Si., M.Si., Ph.D	Di Yogyakarta	05/09/2019
17	Mempromosikan Konsep Climate Justice Melalui Pengelolaan Sampah Plastik Menjadi Ecobrick Oleh Masyarakat Desa Ngombak, Kedungjati, Grobogan, Jawa Tengah	Angga Fajar Setiawan, S.T., M.Eng., Ph.D.; Ayu Diasti Rahmawati, S.I.P., M.A.; Dedy Permedi, S.I.P., M.A., Ph.D.; Dian Kusumaningrum, S.I.P., M.A.; Dr. Dafri, M.A.; Dr. Inggar Saphia	Grobogan Jawa Tengah	21/09/2019
18	Menjadi Pembicara Dalam The 4th International Conference On Climate Change 2019 Climate Change: The Risk To Sustainability And Environmental Issue Yang Diadakan Di Universitas Gadjah Mada Yogyakarta Pada Tanggal 18-19 November 2019.	Linda Yanti Sulistawati, S.H., M.Sc., Ph.D.	Di Yogyakarta	18/11/2019
19	Menjadi Penulis Utama (Lead Author) Undangan The Ministry Of Environment, Forest And Climate Change, Government Of India Bersama Intergovernmental Panel On Climate Change (ipcc) Dalam Kegiatan The Second Lead Author Meeting Od The Ipss Working Group Ii, Pada Tanggal 30 September-4 Oktober 2019 Di New Delhi, India Berdasarkan Surat Tugas Nomor: 4450/U1/HK/Set-HK/Ln/2019.	Linda Yanti Sulistawati, S.H., M.Sc., Ph.D.	Di Luar Indonesia	30/09/2019
20	Menjadi Resource Person Dalam Kegiatan Summer School Of Food Security And Climate Change 2019	Arini Wahyu Utami, Ph.D	Philippines Di Luar Indonesia	01/06/2019
21	Mewujudkan Generasi Tangguh Bencana Melalui Kegiatan Simulasi Bencana	Alia Fajarwati, S.Si., M.IDEA.; Dr.rer.nat. Arry Retnowati, S.Si., M.Sc.	Sleman Di Yogyakarta	
22	Mewujudkan Stakeholder Tangguh Bencana Kerjasama Dengan Kampung Badran Kecamatan Jetis Kota Yogyakarta	Alia Fajarwati, S.Si., M.IDEA.; Dr.rer.nat. Arry Retnowati, S.Si., M.Sc.; Surani Hasanati, S.Si., M.Sc.	Kota Yogyakarta Di Yogyakarta	
23	Mitigasi Bencana Banjir Dan Tanah Longsor Tebing Sungai Wilayah Permukiman Padat Penduduk - Studi Kasus Kampung Code Utara, Kotamadya Yogyakarta	Hendy Setawan, S.T., M.Eng., Ph.D.	Kota Yogyakarta Di Yogyakarta	01/05/2019
24	Implementasi "Green Activities" Sebagai Wahana Peningkatan Kualitas Hidup Bersama Tim Penggerak Pkk Kalurahan Klitren, Gondokusuman, Kota Yogyakarta	Annisa Dwi Astari, S.T.P., M.T.; Dr. Ir. R. Wahyu Supartono	Di Yogyakarta	01/05/2019
25	Narasumber Bimbingan Dan Pelatihan Pengelolaan Sampah, Kesuburan Tanah Dan Produksi Biomasa Di Tata Karya Gemilang Yogyakarta	Nasih Widya Yuwono, S.P., M.P.	Sleman Di Yogyakarta	04/09/2019
26	Narasumber Dalam Kegiatan Seminar Nasional Hari Bumi Bersama Melindungi Bumi Dan Tangguh Menghadapi Bencana Alam Di Universitas Khairum Ternate	Dr.rer.nat. Wlwit Suryanto, S.Si., M.Si.	Maluku Utara	30/04/2019
27	Narasumber Olah Sampah Dapur Dengan Ember Tumpuk, Desa Keloran, Kecamatan Selogiri, Kabupaten Wonogiri	Nasih Widya Yuwono, S.P., M.P.	Wonogiri Jawa Tengah	20/03/2019
28	Narasumber Pelatihan Kebencanaan Di Pusat Studi Bencana Ugm	Dr. Djati Mardiatno, S.Si., M.Si.	Di Yogyakarta	23/10/2019
29	Narasumber Pelatihan Pembuatan Komposter Teknologi Ember Tumpuk Di Perumahan Griya Asri Pratama Desa Donoharjo, Sleman	Nasih Widya Yuwono, S.P., M.P.	Sleman Di Yogyakarta	01/09/2019
30	Narasumber Pelatihan Pembuatan Pupuk Organik. Kkn Ugm Di Desa Lipursari, Kecamatan Leksano, Kabupaten Wonosobo	Nasih Widya Yuwono, S.P., M.P.	Wonosobo Jawa Tengah	28/07/2019
31	Narasumber Pengelolaan Sampah Rumah Tangga Menjadi Pupuk Organik, Gereja Babadan, Sleman	Nasih Widya Yuwono, S.P., M.P.	Sleman Di Yogyakarta	10/03/2019
32	Narasumber Penyuluhan Dan Pelatihan Pembuatan Kompos, Kkn Upn Desa Srigading Bantul	Nasih Widya Yuwono, S.P., M.P.	Bantul Di Yogyakarta	30/07/2019
33	Narasumber Pertemuan Teknis Pengembangan Teknologi Pengendalian Banjir Dan Tanah Longsor Di Direktorat Perencanaan Dan Pengendalian Pdas Dirjen Pdashi Kihk	Prof. Dr. Junun Sartohadi, M.Sc.	Jawa Tengah	11/04/2019
34	Narasumber Workshop Pengelolaan Sampah Di Lingkungan Kampus Ugm	Nasih Widya Yuwono, S.P., M.P.	Kota Yogyakarta Di Yogyakarta	26/08/2019
35	Narasumber Workshop Pengelolaan Sampah Di Lingkungan Ugm	Nasih Widya Yuwono, S.P., M.P.	Di Yogyakarta	27/08/2019
36	Pelatihan Apoteker Tanggap Bencana	Dr. Ika Puspita Sari, S.Si., M.Si., Apt.	Di Yogyakarta	29/06/2019
37	Pelatihan Good Manufacturing Practises Dan Hazard Critical Control Point	Dr. Dian Angraeni Suroto, STP, M.P., M.Eng.; Dr. Ir. Tyas Utami, M.Sc.; Prof. Dr. Ir. Endang Sutriswati Rahayu, M.S.; Rachma Wikandari, S.T.P., M.Biotech., Ph.D.	Sleman Di Yogyakarta	
38	Pelatihan Pembuatan Komposter Ember Tumpuk Di Desa Harjobanangun, Kabupaten Sleman	Nasih Widya Yuwono, S.P., M.P.	Sleman Di Yogyakarta	08/09/2019
39	Pembangunan Demplot Konservasi Das Untuk Pendidikan Pengurangan Resiko Bencana Ekosistem Di Desa Leksana, Karangobar, Banjarnegara	Dr. Hatma Suryatmojo, S.Hut., M.Si.	Banjarnegara Jawa Tengah	01/04/2019

40	Pemetaan Gerakan Massa (Longsor) Di Desa Sjeruk, Kecamatan Banjarnangu, Kabupaten Banjarnegara	Dr. Wahyu Wilopo S.T., M.Eng.; Dr. Wawan Budianta, S.T., M.Sc.; Dr.rer.nat Doni Prakasa Eka Putra, S.T., MT.; Hendy Setiawan, S.T., M.Eng., Ph.D.; I Gde Budi Indrawan, S.T., M.Eng., Ph.D.	Banjarnegara Jawa Tengah	01/03/2019
41	Pendampingan Demplot Melalui Pendekatan Budidaya Ramah Lingkungan, Bimbingan Teknis Teknologi Pembenihan Dan Pembuatan Produk Pupuk Hayati Fakultas Pertanian Universitas Gadjah Mada Dalam Rangka Pengembangan Kluster Cabai Sleman	Dr. Tri Harjaka, S.P., M.P.; Ir. Jaka Widada, M.P., Ph.D.	DI Yogyakarta	30/11/2019
42	Pengabdian Masyarakat Dg Konsep Climate Justice Di Desa Ngombak, Grobogan, Jawa Tengah Menjadi Ecobrick Oleh Masyarakat Desa Ngombak, Kedungjati, Grobogan, Jawa Tengah	Angga Fajar Setiawan, S.T., M.Eng., Ph.D.; Dr. Inggar Septhia Irawati, S.T., M.T.	Grobogan Jawa Tengah	21/09/2019
43	Pengajar Pelatihan Pengelolaan Sampah Di Psh Ugm	Nasih Widya Yuwono, S.P., M.P.	Sleman DI Yogyakarta	08/04/2019
44	Penguatan Kemampuan Merespon Perubahan Sosial Kelompok Angkatan Kerja Di Sleman (Pengembangan Pola Hidup Ramah Lingkungan)	Amin Basuki, S.S., M.A.; Dr. Aris Munandar, M.Hum.; Dr. Hindun, M.Hum.; Dr. Nur Saktiningrum, M.Hum.; Prof. Dr. Juliasih, S.U.; Rahmawan Jatmiko, S.S., M.A.	Sleman DI Yogyakarta	25/05/2019
45	Presentasi Hasil Pemetaan Daerah Rawan Bencana Kabupaten Supiori	Dr. Ir. Dina Ruslanjari, M.Si	Supiori Papua	
46	Program Pemberdayaan Pasca Bencana Melalui Kkn Bencana	dr. Raden Ludhang Pradipta Rizki, M.Biotech., Sp.MK	Pandeglang Banten	
47	Program Pengabdian Masyarakat Yessa (Yanmar Environmental Sustainability Assosiation)	Sri Markunningsih, STP, MSc.	Bantul DI Yogyakarta	01/08/2019
48	Psikoedukasi Kebencanaan	Dr. rer. pol. Bhina Patria M.A.; Fuad Hamsyah, S.Psi., M.Sc.	DI Yogyakarta	01/03/2019
49	Sosialisasi Bencana Longsor Dan Banjir Di Desa Segoroyoso, Kecamatan Pleret, Kabupaten Bantul, Propinsi Diy	Hendy Setiawan, S.T., M.Eng., Ph.D.	Bantul DI Yogyakarta	09/10/2019
50	Summer Course 2019 Gender And Vulnerability In Disaster Risk Education	dr. Yudha Nurhantari, Sp.F., Ph.D.	DI Yogyakarta	15/08/2019
51	Survey Passive Seismik In Mahato Block Pt Texcal Mahato Ltd	Dr. Budi Eka Nurcahya, M.Si.	Kuantan Singingi Riau	
52	The Plastic Waste Recycling Project.	Dr. Eko Agus Suyono, S.Si., M.App.Sc.	Gunung Kidul DI Yogyakarta	20/03/2019
53	Tim Asesor Badan Akreditasi Nasional Perguruan Tinggi (Ban-Pt) Untuk Kegiatan Asesmen Lapangan Terhadap Program Studi Klimatologi Terapan Pada Program S3 Ipb	Prof. Dr. Ignasius Loyola Setyawan Purnama, M.Si.	Kota Bogor Jawa Barat	22/03/2019
54	Tim Pengelola Unit Layanan Transmission Electron Microscope (Tem) Departemen Kimia Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Gadjah Mada Tahun 2019	Drs. Roto, M.Eng., Ph.D.; Indriana Kartini, S.Si., M.Si., Ph.D.	DI Yogyakarta	01/01/2019
55	Workshop Deployment Dan Fieldwork Pemasangan Wavebuoy	Dr. Bachtiar W. Mutaqin, S.Kel., M.Sc.; IRVAN AGUNG KURNIAWAN; Mukhamad Ngainul Malawani, S.Si., M.Sc.; Prof. Dr. Muh Aris Marjati, S.Si., M.Sc.	Demak Jawa Tengah	