

SIAGA CUACA EKSTREM AKHIR TAHUN

BNPB Siapkan Logistik untuk Pemda

JAKARTA (KR) - Badan Nasional Penanggulangan Bencana (BNPB) menyiapkan dukungan logistik untuk Pemerintah Daerah yang bersiaga terhadap cuaca ekstrem pada libur akhir tahun.

"Tadi Pak Kepala BNPB menyampaikan, kami siap mendukung logistik. Jadi, begitu butuh perahu karet, makanan siap saji, kita sudah siapkan di Gudang BNPB," ujar Pelaksana Tugas Kepala Pusat Data dan Informasi Kebencanaan BNPB Abdul Muhari kepada *Antara* di Jakarta, Selasa (27/12).

Abdul Muhari mengatakan, logistik tidak hanya disiapkan untuk Pemprov DKI Jakarta saja yang sudah mulai bersiaga akan potensi hujan sangat lebat. Namun juga untuk Pemerintah Daerah lainnya yang berpotensi ter-

dampak pergerakan awan.

Menurutnya, hujan intensitas tinggi, karena adanya pergerakan awan dari Samudera Hindia, dan awan dari Barat-Selatan ke arah tengah-Utara Pulau Jawa bagian Barat. "Kita tadi juga sudah koordinasi dengan Pemprov DKI Jakarta untuk menyiagakan alat perangkat dan personel, pompa, perahu karet, dan lain-lain. Secara umum tadi Kepala BPBD DKI Jakarta menyatakan sudah siap dengan potensi genangan-genangan," ujar Abdul Muhari.

Persiapan BNPB dan Pemprov DKI

Jakarta tidak hanya berlaku untuk potensi hujan lebat pada 28 Desember saja. Namun seterusnya hingga tahun baru 2023.

Berdasarkan informasi melalui akun sosial media ahli klimatologi Badan Riset dan Inovasi Nasional (BRIN) Dr Erma Yulihastin, ada potensi banjir besar di Jabodetabek dan Banten yang bisa diakibatkan hujan ekstrem dan badai dahsyat. Menurut pengamatannya pada Selasa pukul 03.00 WIB telah terbentuk jalur tol hujan dari laut ke darat bernama Badai Squall Line di Samudera Hindia yang bergabung dengan Badai Konvektif Skala Meso (MCC) yang terbentuk di darat dengan inti badai di atas wilayah Banten.

(Ant/San)-d



KR-Antara/Okny Lukmansyah

OMBAK BESAR LAUT JAWA: Warga berdiri di konstruksi pemecah ombak di pinggir Pantai Utara, Desa Larangan, Kabupaten Tegal, Jawa Tengah, Selasa (27/12). Badan Meteorologi, Klimatologi dan Geofisika (BMKG) Tegal memperkirakan tinggi gelombang di Laut Jawa berkisar 2,5-4 meter dan mengingatkan warga di pinggir pantai dan kapal-kapal kecil agar waspada akan adanya ombak besar yang terjadi sewaktu-waktu.

Waspada

Dalam hal ini, kata Teguh, tinggi gelombang di Laut Selatan Jabar-DIY diperkirakan mencapai kisaran 2,5-4 meter yang masuk kategori tinggi.

Menurutnya, gelombang tinggi tersebut berpotensi terjadi di Perairan Selatan Cianjur, Garut, Tasikmalaya, Pangandaran (Jabar), Cilacap, Kebumen, Purworejo (Jateng) dan Perairan Selatan DIY. Selain itu, gelombang tinggi juga berpotensi terjadi di wilayah Samudera Hindia Selatan Cianjur, Garut, Tasikmalaya, Pangandaran (Jabar), Cilacap, Kebumen, Purworejo (Jateng), dan Samudera Hindia Selatan DIY. "Terkait hal itu, bagi wisatawan yang berwisata di pantai diimbau untuk tidak berenang atau bermain air di pantai, terutama wilayah pantai yang terhubung langsung dengan laut lepas," kata Teguh.

Menurut Teguh, hal itu disebabkan gelombang tinggi dapat terjadi sewaktu-waktu, sehingga dapat mengancam keselamatan wisatawan yang berenang atau bermain air di pantai. Ia juga mengimbau kepada seluruh pengguna jasa kelautan untuk memperhatikan risiko tinggi gelombang terhadap pelayaran.

BMKG juga mengimbau masyarakat untuk mewaspada potensi terjadinya cuaca ekstrem di sejumlah wilayah di Jawa Tengah pada 28-30 Desember 2022. "Ada pertemuan massa udara dingin dari Asia dengan massa udara panas

Dompet

MELALUI TRANSFER		
303	Keluarga MD Kuningan	Rp 1,000,000
304	Hamba Allah	Rp 250,000
305	Jamaah Pengajian Azzahra Brojogaten Banguntapan Bantul	Rp 500,000
306	Keluarga Ali Sodiqin Purwomartani	Rp 500,000
JUMLAH		Rp 2,250,000
JUMLAH		Rp 75,732,400
S/D 26 Desember 2022		Rp 571,902,800
S/D 27 Desember 2022		Rp 647,635,200
(ENAM RATUS EMPAT PULUH TUJUH JUTA ENAM RATUS TIGA PULUH LIMA RIBU DUA RATUS RUPIAH)		
Siapa Menyusul?		

Mitigasi

(Dinas Pariwisata DIY, 2022). Jumlah wisatawan saat ini meningkat karena destinasi wisata di DIY membuka penuh dan PPKM berada pada level 1. Kondisi ini jangan menjadikan pelaku wisata lengah karena masih ada ancaman lain, yakni bencana alam.

Menurut BPBD DIY (26/12) potensi bencana di wilayah ini terutama bencana hidrometeorologi akan banyak terjadi selama dua bulan ke depan. Bulan November Gunungkidul dan Bantul menjadi daerah yang terdampak bencana hidrometeorologi. Seperti banjir di Jembatan Wiladeg Karangmojo, banjir di Sanggrahan Ponjong, longsor di Gentungan, Karangmojo dan longsor di Sriharjo, Imogiri, Bantul.

Maka, pengelola destinasi wisata harus memiliki kapasitas dalam mitigasi wisata. Destinasi Tangguh Bencana sendiri adalah destinasi/kawasan yang memiliki kemampuan mandiri untuk beradaptasi dan menghadapi ancaman bencana, serta memulihkan diri dengan segera dari dampak bencana yang merugikan (Suparlan, 2022). Pengelola destinasi tangguh bencana harus memiliki kapasitas 4 poin.

Pertama, destinasi harus mampu mengenali ancaman di wilayahnya dan mampu mengorganisir sumber daya yang ada untuk mengurangi kerentanan dan me-

ingkatkan kapasitas demi mengurangi risiko bencana. Kedua memiliki kemampuan mandiri untuk beradaptasi dan menghadapi ancaman bencana. Ketiga memiliki perencanaan yang mengandung upaya-upaya pencegahan, kesiapsiagaan, pengurangan risiko bencana dan peningkatan kapasitas untuk pemulihan pasca bencana. Keempat mampu memulihkan diri dengan segera dari dampak bencana yang merugikan (Suparlan, 2022).

Selain itu juga harus dipahami aspek kerentanan, yakni pada pengelola dan wisatawan. Aspek kerentanan pengelola adalah kurangnya penguasaan standar keselamatan pengunjung dan data atau informasi potensi bencana di wilayahnya. Sedangkan untuk wisatawan lebih pada kemampuan penyelamatan diri dan jalur ramah anak, wanita hamil, lansia, difabel.

Destinasi wisata terutama wisata alam harus mengetahui titik lokasi rawan kecelakaan dan bencana di dalam areanya. Apalagi saat musim hujan seperti ini penting untuk membuat peta jalur licin yang mudah membuat pengunjung terpeleset, rawan longsor, banjir hingga serangan satwa liar (ular, serangga, binatang laut dan lainnya). Akan lebih baik dalam area tersebut dipasang papan informasi area rawan, jalur evakuasi dan titik kumpul aman.

Destinasi wisata juga harus memiliki

dari Australia yang meningkatkan pertumbuhan awan hujan di wilayah Indonesia termasuk Jateng," kata Teguh Wardoyo.

Menurutnya, daerah konvergensi juga terpantau memanjang dari Selat Malaka hingga Riau, dari Samudera Hindia Selatan Banten hingga Jawa Timur, di Laut Jawa, di Laut Bali, dari Selat Sunda hingga Jawa Barat.

Selain itu, meningkatnya potensi penguapan atau penambahan massa uap air berada di wilayah Laut Jawa, serta kelembapan udara yang relatif cukup tinggi dan labilitas lokal yang cukup kuat turut berkontribusi terhadap pembentukan awan hujan di sebagian wilayah Indonesia, khususnya Jateng.

"Berdasarkan kondisi tersebut, potensi curah hujan dengan intensitas sedang hingga lebat yang dapat disertai petir dan angin kencang diperkirakan berpotensi terjadi di sejumlah wilayah Jateng pada 28-30 Desember 2022," ujarnya.

Teguh mengatakan, wilayah yang berpotensi terjadi cuaca ekstrem pada 28 Desember 2022 meliputi Kabupaten Banjarnegara, Batang, Blora, Boyolali, Demak, Grobogan, Jepara, Karanganyar, Kebumen, Kendal, Klaten, Kudus, Lalu, Kabupaten/Kota Magelang, Pati, Kabupaten/Kota Pekalongan, Pemalang, Purworejo, Rembang, Salatiga, Kabupaten/Kota Semarang, Sragen, Sukoharjo, Kabupaten Tegal, Temanggung, Wonogiri, Wonosobo, dan sekitarnya.

Sementara wilayah yang berpotensi terjadi cuaca ekstrem pada 29 Desember 2022 meliputi Kabupaten Boyolali, Cilacap, Karanganyar, Kebumen, Klaten, Kabupaten/Kota Magelang, Kabupaten Pekalongan, Pemalang, Sragen, Sukoharjo, Surakarta, Wonogiri, Wonosobo, dan sekitarnya.

Selanjutnya, wilayah yang berpotensi terjadi cuaca ekstrem pada 30 Desember 2022 meliputi Kabupaten Banjarnegara, Banyumas, Batang, Blora, Boyolali, Brebes, Cilacap, Demak, Jepara, Karanganyar, Kebumen, Kudus, Kabupaten/Kota Magelang, Pati, Kabupaten/Kota Pekalongan, Pemalang, Purbalingga, Purworejo, Rembang, Kabupaten/Kota Semarang, Sukoharjo, Sragen, Kabupaten/Kota Tegal, Temanggung, Wonogiri, Wonosobo, dan sekitarnya.

(Ant/San)-f

Jalin

Lewat kegiatan ini kami berharap bisa memberdayakan masyarakat untuk tumbuh berkembang dan sejahtera," kata Gubernur DIY, seusai menerima rombongan dari DPRD Gyeongsangbuk-do.

Sultan mengatakan, melalui program tersebut, Pemda DIY akan ikut membantu dari sisi pembiayaan. Selain itu, pihaknya juga berharap program yang dicanangkan Saemaul Foundation bisa selaras dengan rencana Pemda DIY untuk mengembangkan desa mandiri budaya di wilayahnya.

"Dengan adanya kerja sama ini Pemda DIY bisa ikut serta pembiayaannya dalam upaya untuk jadi percontohan di Kulonprogo. Hal ini bersamaan dengan program Pemda untuk menumbuhkan desa mandiri budaya jadi pembiayaan ti-

dak sendiri lagi tapi juga ada dari Pemda,"ungkapnya.

Sementara itu Ketua Tim Rombongan DPRD Gyeongsangbuk-do, Bae Jin Seok mengaku bersyukur bisa datang langsung ke DIY dan bertemu dengan Sri Sultan HB X. Pihaknya terima kasih atas kerja sama dan dukungan yang diberikan oleh Pemda DIY atas program kegiatan yang telah berjalan dengan baik. Salah satu di antaranya pengembangan Desa Saemaul di DIY.

"Kami bersyukur selama ini kerja sama bisa dilakukan dengan baik. Mudah-mudahan ke depan programnya bisa dilaksanakan dengan baik dan bisa menginspirasi seluruh masyarakat Indonesia," terangnya.

(Ria)-d

Yakin

menyelidikinya. "Harapannya cepat ditemukan, sehingga bisa diketahui apa yang menjadi motif. Karena ini jaksa, laptopnya banyak perkara yang sedang ditangani," kata Ali.

Ia menambahkan, kejadian itu di luar dugaan, sehingga sekali lagi, tidak bisa kemudian spekulasi kaitan perkara atau tidak sebelum pelakunya ditangkap. Selain itu, lanjutnya, KPK juga memastikan proses persidangan yang sedang ditangani jaksa tersebut tetap berjalan. Hal lainnya, berkas perkara ini juga ada di tim, karena tidak sendiri, penyimpanannya juga ada yang lain.

Sementara itu Polresta Yogyakarta terus mendalami kasus pencurian laptop milik Jaksa KPK berinisial FAN, yang hilang dari rumahnya di Jalan Arjuna Wirobrajan Kota Yogyakarta, Sabtu (24/12) lalu. Setelah melakukan identifikasi melalui CCTV terdapat lima kendaraan roda dua yang terpantau berada di tempat kejadian perkara (TKP).

"Polresta Yogyakarta sudah menerima laporan dan langsung dilakukan penyelidikan, progress dari penyelidikan ini segera kami sampaikan," tegas Kapolresta Yogyakarta Kombes Pol Idham Mahdi

SIK MAP kepada wartawan, Selasa (27/12) di sela-sela jumpa pers akhir tahun 2022 di Ruang Patriatama Polresta Yogyakarta.

Didampingi Kasat Reskrim Polresta Yogyakarta AKP Archye Nevadha SIK MH, Kasi Humas Polresta Yogyakarta AKP Timbul SR SH, Kapolresta menyebutkan, saksi-saksi dalam kasus tersebut sudah dimintai keterangan, termasuk saksi korban, saksi yang datang ke rumah korban dan tetangga korban.

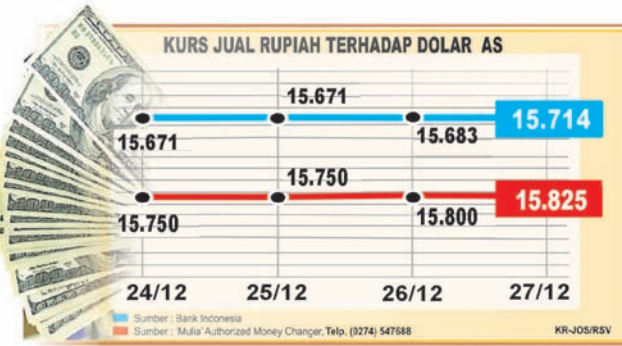
"Dari identifikasi pencurian di siang hari dengan pintu gerbang rusak,

barang yang hilang laptop, hardisk eksternal dan handphone," jelas Idham

Kasat Reskrim Polresta Yogya AKP Archye Nevadha SIK MH menambahkan, pihaknya masih mendalami penyelidikan dan hasil identifikasi.

"Waktu itu korban bermaksud makan di Soto Kadipiro, kemudian meninggalkan rumah dan tas yang berisi laptop hardisk eksternal, berkas-berkas kerja hilang dicuri dan melapor ke polisi. Mengenai isi data di laptop, korban tidak menyampaikan apa saja isinya," jelasnya.

(Ful/Vin)-f



Prakiraan Cuaca				Rabu, 28 Desember 2022		
Lokasi	Cuaca				Suhu °C	Kelembaban
	Pagi	Siang	Malam	Dini Hari		
Bantul					23-28	85-95
Sleman					23-29	80-95
Wates					23-27	85-95
Wonosari					23-28	80-95
Yogyakarta					23-29	80-95
 Cerah  Berawan  Udara Kabur  Hujan Lokal  Hujan Petir						
Grafis : Akso						

Grafis : Arko

Gamifikasi Business Plan Untuk MBK



Yusuf Amri Amrullah, SE MM
Dosen Prodi S-1 Kewirausahaan Universitas Amikom Yogyakarta

TAHUN 2022 Universitas Amikom Yogyakarta melalui prodi keiwausahaan, kembali

mendapatkan hibah progam bantuan inovasi pembelajaran dan teknologi bantu untuk mahasiswa berkebutuhan khusus. Tujuan dari program ini yaitu untuk meningkatkan kualitas kegiatan belajar mengajar terutama untuk mahasiswa berkebutuhan khusus (MBK) yang ada di perguruan tinggi. Pengembangan pada tahun 2022 merupakan pengembangan dari metode pembelajaran sebelumnya yang sudah diterapkan dengan basis Differentiated Instruction (DI) dan Mentorship, yaitu menggunakan metode Gamifikasi. Pada tahun 2020 metode yang dikembangkan yaitu menggunakan model pengembangan Differentiated Instruction (DI). Hasil pengembangan metode DI di Universitas Amikom Yogyakarta secara umum

berjalan dengan baik, hal ini dibuktikan pada hasil akhir perkuliahan praktek metode DI dengan 3 mahasiswa kebutuhan khusus, 1 mahasiswa mendapatkan nilai C dan 2 mahasiswa mendapatkan nilai A. Evaluasi metode DI yaitu terkendala diproses pelaksanaan yang masih terbatas pada perkuliahan tertentu karena belum semua dosen memahami kondisi mahasiswa dan tidak ada mentor atau pendamping, ditambah kondisi pandemi serta pelaksanaan kuliah secara daring penangan mahasiswa kebutuhan khusus menjadi tantangan tersendiri.

Melanjutkan dari metode tersebut maka selanjutnya pada tahun 2021 diterapkan metode pengembangan de-

ngan penerapan Mentorship. Pengembangan model pembelajaran Mentorship untuk mahasiswa berkebutuhan khusus ini disusun dengan mempertimbangkan beberapa permasalahan yang terjadi dalam proses belajar metode DI di Universitas Amikom Yogyakarta yang berkaitan dengan bimbingan, dukungan dan dorongan terhadap mahasiswa berkebutuhan khusus pada setiap program studi. Mentor direkrut melalui seleksi dengan kriteria salah satunya harus berasal dari prodi yang sama dan dari angkatan senior. Hasil dari pengembangan metode mentorship, para mentor diawal memiliki kendala saat melakukan penyamaan persepsi kegiatan-kegiatan yang akan dilaksanakan berasama-sama.

Hal ini disebabkan mentor belum terbiasa menghadapi mahasiswa berkebutuhan khusus (MBK), selain itu pada saat awal membangun komunikasi dengan keluarga mentee, mentor juga mengalami kendala teknis dikarenakan kondisi PPKM dan lebih banyak berkomunikasi melalui whatsapp.

Gamification adalah pendekatan pembelajaran menggunakan elemen-elemen di dalam game atau video game dengan tujuan memotivasi para mahasiswa dalam proses pembelajaran dan memaksimalkan perasaan enjoy dan engagement terhadap proses pembelajaran tersebut, selain itu media ini dapat digunakan untuk menangkap hal-hal yang menarik minat mahasiswa dan menginspirasinya

untuk terus melakukan pembelajaran. Gamifikasi adalah menggunakan unsur mekanik game untuk memberikan solusi praktis dengan cara membangun ketertarikan (engagement) kelompok tertentu.

Teknologi bantu yang dikembangkan pada tahun 2022 adalah board game dengan Augmented Reality berbasis aplikasi android untuk pembelajaran bisnis plan pada skripsi. Board game berbasis augmented reality berfokus pada media ajar yang dapat digunakan mahasiswa berkebutuhan khusus ketika belajar mengenai iterasi keuangan pada sub pembelajaran keuangan bisnis. Hal ini digunakan sebagai kerangka acuan dalam proses kegiatan belajar mengajar, se-

hingga kendala atau hambatan yang terjadi dapat diminimalisir dan dapat menumbuhkan kesenangan dalam proses belajar dan meningkatkan interaksi sosial antar mahasiswa. Metode yang digunakan untuk mengembangkan model inovasi pembelajaran meliputi bimbingan, dukungan dan dorongan (Campbell-Whately, 2001).

Pada penerapannya untuk MBK dengan hambatan mental, terbukti cukup efektif dan mampu meningkatkan tingkat konsentrasi, minat dan kesiapan belajar MBK. Sehingga materi yang disampaikan dengan metode gamifikasi ini dapat diterima dengan baik oleh MBK.***