



BADAN METEOROLOGI KLIMATOLOGI DAN GEOFISIKA

PUSAT PENDIDIKAN DAN PELATIHAN

Jl. Angkasa I No. 2, Kemayoran, Jakarta Pusat 10720
Telp. (021) 6586 7058, Fax. (021) 6586 7058, Website : <http://www.bmkg.go.id>

Nomor : e.B/DL.12.00/047/KDL/II/2024 Jakarta, 22 Februari 2024
Sifat : Biasa
Lampiran : 8 (delapan) halaman
Hal : Pemanggilan Peserta Pelatihan Teknis *High Performance Computing* Tahun 2024

Yth. Para Peserta Pelatihan (Mohon Periksa Lampiran I)
di
Tempat

Sebagai bagian dari Kegiatan *Indonesia Disaster Resilience Initiative Project (IDRIP)*, bersama ini kami sampaikan pemanggilan untuk mengikuti Pelatihan Teknis *High Performance Computing* Tahun 2024, yang akan dilaksanakan dari tanggal 25 Februari – 3 Maret 2024 secara luring di Ibis Style Hotel Bogor.

Registrasi peserta akan dilaksanakan pada hari Minggu, 25 Februari 2024 pukul 15.00 WIB di Pusdiklat BMKG, Jl. Angkasa I No. 2 Kemayoran - Jakarta Pusat. Untuk informasi dan koordinasi lebih lanjut, kami menunjuk **Sdr. Ali Azimi, S.Tr (HP/WA : 0822-2170-7920)** sebagai narahubung pelatihan ini.

Demikian disampaikan, atas perhatian dan kerja samanya diucapkan terima kasih.

Kepala Pusat Pendidikan dan Pelatihan



Nelly Florida Riama

Tembusan:

1. Plt. Deputi Bidang Geofisika;
2. Plt. Kepala Pusat Seismologi Teknik Geofisika dan Tanda Waktu selaku Direktur IDRIP;
3. Plt. Kepala Biro Umum dan SDM;
4. Plt. Kepala Pusat Penelitian dan Pengembangan;
5. Atasan yang bersangkutan.

Lampiran I Surat

Nomor : e.B/DL.12.00/047/KDL/II/2024

Tanggal : 22 Februari 2024

PELATIHAN TEKNIS *HIGH PERFORMANCE COMPUTING*
TAHUN 2024

NO	NAMA	NIP	UNIT KERJA
1	Aberta Rulinri Siahaan, S.Tr.Klim	199904112022042003	Pusat Layanan Informasi Iklim Terapan
2	Ade Hermawan Fajri	199906302022041001	Pusat Seismologi Teknis, Geofisika Potensial dan Tanda Waktu
3	Adyaksa Budi Raharja, M.Si	199007022010121001	Pusat Informasi Perubahan Iklim
4	Aji Prasetyo, S.Tr	199006052009111001	Pusat Database
5	Aldilla Damayanti Purnama Ratri, S.Tr, M.DM	199209162012102001	Balai Besar Meteorologi Klimatologi dan Geofisika Wil. III - Badung
6	Aminulloh Zaqi Darajat, S.Tr.Inst.	199911022022041001	Pusat Database
7	Amryuda Mas Nalendra Jaya	199605102016011001	Pusat Meteorologi Maritim
8	Andreas Kristiawan, S.Tr. Ins	199912042022041001	Pusat Informasi Perubahan Iklim
9	Arif Nurokhim, S.Si	198411242006041001	Pusat Gempa Bumi dan Tsunami
10	Aziz Setia Aji, M.Si	199212112013121001	Pusat Database
11	Bony Septian Pandjaitan	198909022010121001	Pusat Meteorologi Publik
12	Christiani M. D Aruan, S.Tr, M.Sc	199312292013122001	Pusat Meteorologi Publik
13	Dian Mayangwulan, M.Si	198311282006041002	Pusat Meteorologi Penerbangan
14	Dinda Raisa Salsabila, S.Tr. Klim	199911172022042002	Pusat Layanan Informasi Iklim Terapan
15	Dr. M. Syirojuddin, M.Si	198508092008011006	Pusat Seismologi Teknis, Geofisika Potensial dan Tanda



NO	NAMA	NIP	UNIT KERJA
			Waktu
16	Dr. Sugeng Pribadi, ST, MDM	197606151998031001	Pusat Gempabumi dan Tsunami
17	Fajar Budi Utomo	198802162009111001	Pusat Seismologi Teknis, Geofisika Potensial dan Tanda Waktu
18	Fajar Ridzki Abdullah, S.Tr	199106092010121001	Pusat Meteorologi Publik
19	Fauzi	199805082020011001	Pusat Seismologi Teknis, Geofisika Potensial dan Tanda Waktu
20	Fauzi, S.Si, M.DM.	197708122002121001	Pusat Gempabumi dan Tsunami
21	Firmansyah, S.Tr. Klim	198511162006041003	Pusat Informasi Perubahan Iklim
22	Indra Gunawan, S.Si, M.Phil	198207022006041002	Pusat Gempabumi dan Tsunami
23	Iqbal Hadiyan	199105132022071001	Pusat Jaringan Komunikasi
24	Khafid Rizki Pratama, S.Tr, M.Si	199502132014111001	Pusat Pendidikan dan Pelatihan
25	M. Aldino Putra Pamungkas S.Tr	199409072013121001	Pusat Meteorologi Penerbangan
26	Mhd. Hanif Zarkasi, S.Tr. Geof	200101172023021002	Balai Besar Meteorologi Klimatologi dan Geofisika Wil. I - Medan
27	Mochamad Nurfaizi, S.Tr. Geof	200007032023021004	Balai Besar Meteorologi Klimatologi dan Geofisika Wil. II - Tangerang Selatan
28	Muchammad Rafi Nuril Azhar, S.Tr.Inst	200003232022041001	Pusat Instrumentasi, Kalibrasi dan Rekayasa
29	Muh Nahdhi Ahsan, S.Si	198904252022021001	Balai Besar Meteorologi Klimatologi dan Geofisika Wil. V - Jayapura
30	Nurdeka Hidayanto, M.Si	199108152010121001	Pusat Standardisasi Instrumen MKG
31	Pande Ketut Oka Susena, S.Tr. Geof	200010262023021001	Balai Besar Meteorologi Klimatologi dan Geofisika Wil.



NO	NAMA	NIP	UNIT KERJA
			IV - Makassar
32	Puji Ariyanto, S.ST, M.Si	199101162009111001	Sekolah Tinggi Meteorologi Klimatologi dan Geofisika
33	Muhamad Rifki Taufik, S.Si., M.Sc	199301122022021001	Pusat Standardisasi Instrumen MKG
34	Rifki Priansyah Jasin, S.Tr	199201042012101001	Pusat Pendidikan dan Pelatihan
35	Robbi Aziis Ramadhan, S.Tr. Klim	199812212022041001	Pusat Layanan Informasi Iklim Terapan
36	Sandy Tri Gustono, S.ST, M.Sc	199008132009111001	Sekolah Tinggi Meteorologi Klimatologi dan Geofisika
37	Suwignyo Prasetyo, S.Tr. Met	200105212023021003	Pusat Meteorologi Maritim
38	Thahir Daniel F Hutapea, M.Si	198401102007011010	Pusat Standardisasi Instrumen MKG
39	Timur Idam Kesuma, S.Tr.Inst	199912182022041001	Pusat Instrumentasi, Kalibrasi dan Rekayasa
40	Zulkifli Yasin Hidayatullah	200003282023021002	Pusat Jaringan Komunikasi



Lampiran II Surat

Nomor : e.B/DL.12.00/047/KDL/II/2024

Tanggal: 22 Februari 2024

KETENTUAN-KETENTUAN BAGI PESERTA PELATIHAN:

1. Peserta melakukan **Registrasi Ulang** dan unggah berkas pada alamat <https://pusdiklat.bmkg.go.id> menu **Daftar Ulang** dan pilih **Pelatihan Teknis *High Performance Computing* Tahun 2024**. Registrasi ulang dimaksud dilaksanakan paling lambat Sabtu, 24 Februari 2024 Pukul 12.00 WIB. Dokumen yang harus disiapkan untuk diunggah:
 - Pas photo berwarna ukuran 4x6 mengenakan mengenakan kemeja putih polos (tidak menggunakan Jas) dan dasi hitam, untuk peserta wanita yang memakai jilbab agar memakai jilbab warna hitam dengan latar belakang merah (bagi yang memakai jilbab dasi harus terlihat) dalam format JPG;
 - Biodata Peserta Pelatihan yang sudah ditempel pas photo disertai tanda tangan pimpinan dan cap UPT/ Unit Kerja dalam bentuk PDF (lihat contoh pada lampiran);
 - Surat pernyataan Kepala UPT disertai tanda tangan pimpinan dan cap UPT/ Unit Kerja dalam bentuk PDF (lihat contoh lampiran);
 - Membawa Surat Pernyataan Tanggung Jawab penuh oleh Kepala UPT bagi peserta yang berasal dari daerah (lihat contoh pada Lampiran);
 - Surat Perintah Tugas (SPT) disertai tanda tangan pimpinan dan cap UPT/ Unit Kerja dalam bentuk PDF;Semua berkas diatas digabungkan menjadi 1 (satu) file PDF maksimal size 1 MB dengan nama file berupa nama lengkap masing-masing peserta dan diunggah pada alamat diatas;
2. Membawa SPPD yang sudah diketik, distempel dan ditandatangani dari unit kerja masing-masing sebanyak 2 rangkap (lihat contoh pada lampiran);
3. Menyerahkan bukti tiket beserta Boarding Pass dan bukti perjalanan lainnya secara lengkap kepada Panitia baik secara langsung (berkas digabung dengan menggunakan Map Biru), maupun melalui jasa ekspedisi dengan alamat :

Kepada NURSAMSIDAH (HP/WA. 0813-8483-2178)
(PELATIHAN TEKNIS *HIGH PERFORMANCE COMPUTING* TAHUN 2024)
Pusdiklat BMKG Gedung A Lantai 9 Jl. Angkasa I No. 2 Kemayoran Jakarta Pusat

Softcopy dikirim terlebih dahulu melalui WA
4. Membawa Askes/BPJS dan KTP Asli;
5. Membawa Suplemen dan obat-obatan pribadi;
6. Selama kegiatan peserta diwajibkan melaporkan kepada panitia apabila merasa kurang sehat ataupun mengalami keluhan sakit;



7. Bagi peserta wanita yang sedang dalam keadaan hamil agar dapat melaporkan kepanitia sebelum pelaksanaan kegiatan;
8. Peserta bergabung dalam Whatsapp Group (WAG) melalui: <https://chat.whatsapp.com/FrPKlgXtilHAFaaXFDcvkZ> paling lambat pada **Jumat, 23 Februari 2024** untuk informasi selama pelaksanaan kegiatan;
9. Pakaian sehari-hari selama proses belajar mengajar mengenakan pakaian dengan ketentuan sebagai berikut:
 - a. Untuk Pria, seragam bawah warna hitam, kemeja lengan panjang warna putih, berdasi hitam panjang, sabuk hitam, sepatu hitam dan kaos kaki hitam;
 - b. Untuk Perempuan, seragam bawah warna hitam, kemeja/blus lengan panjang warna putih, berdasi hitam panjang, sabuk hitam, sepatu hitam dan kaos kaki hitam (bagi yang berkerudung mengenakan kerudung berwarna hitam);
10. Pakaian untuk makan malam dengan ketentuan sebagai berikut :
 - a. Untuk Pria, baju berkerah, bawahan celana panjang;
 - b. Untuk Wanita, baju berkerah, bawahan celana/rok Panjang;

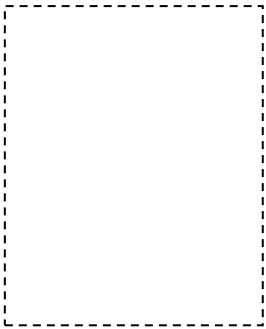


Lampiran III Surat
Nomor : e.B/DL.12.00/047/KDL/II/2024
Tanggal: 22 Februari 2024

**PENDIDIKAN DAN PELATIHAN
BADAN METEOROLOGI, KLIMATOLOGI, DAN GEOFISIKA**

BIODATA PESERTA

PELATIHAN TEKNIS *HIGH PERFORMANCE COMPUTING* TAHUN 2024

1.	Nama Lengkap	:	
2.	Nama Panggilan	:	
3.	N.I.P.	:	
4.	Tempat dan Tanggal Lahir	:	
5.	Jenis Kelamin	:	
6.	A g a m a	:	
7.	Unit Kerja (Tempat Bekerja)	:	
8.	Pekerjaan/ Jabatan	:	
9.	Pangkat/ Golongan	:	
10.	CPNS (Gol/Tahun)	:	
	PNS (Gol/Tahun)	:	
11.	Nomor NPWP	:	
12.	Pendidikan Terakhir	:	
	Dalam Negeri	:	
	Luar Negeri	:	
13.	Alamat dan Telepon	:	
	Alamat Kantor/Telp/Fax/E-mail	:	
	Alamat Rumah/HP/E-mail	:	

Dengan ini menyatakan bersedia dan sanggup Mengikuti Pelatihan Teknis *High Performance Computing* Tahun 2024 dan mentaati semua peraturan yang berlaku dari awal hingga selesainya kegiatan pelatihan.

Mengetahui,

..... 2024
PESERTA,

(.....)
NIP.

(.....)
NIP.



Lampiran IV Surat
Nomor : e.B/DL.12.00/047/KDL/II/2024
Tanggal: 22 Februari 2024

(KOP SURAT)
SURAT PERNYATAAN

Yang bertandatangan di bawah ini :

Nama :
NIP :
Pangkat/Golongan :
Unit Kerja :

Dalam rangka Pelaksanaan Pelatihan Teknis *High Performance Computing* Tahun 2024 yang diikuti oleh pegawai saya yaitu :

Nama :
NIP :
Pangkat/Golongan :
Unit Kerja :

Menyatakan bahwa saya akan membantu proses penjaminan mutu pelaksanaan pelatihan dimaksud dengan melakukan pengawasan secara langsung maupun tidak langsung terhadap pegawai saya, baik dalam proses pembelajaran maupun ujian.

....., .. 2024
Kepala UPT,

(.....)
NIP



Lampiran V Surat
Nomor : e.B/DL.12.00/047/KDL/II/2024
Tanggal : 22 Februari 2024

SURAT PERNYATAAN TANGGUNG JAWAB PENUH

Yang bertandatangan di bawah ini :

NAMA :
NIP :
JABATAN :
UNIT KERJA :

Dengan ini menyatakan bertanggungjawab penuh atas pengembalian dan pengiriman bukti-bukti biaya pengeluaran perjalanan dinas ke Pusdiklat BMKG Jakarta berupa :

- Tiket Pesawat/kapal/kereta/bus
- *Boarding Pass*
- Bukti Pengeluaran lainnya

yang dikeluarkan dalam rangka mengikuti Pelatihan Teknis *High Performance Computing* Tahun 2024.

Demikian surat pernyataan ini dibuat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Mengetahui, Tempat,2024
Kepala Peserta

.....
NIP.

.....
NIP.



Lampiran VI Surat
Nomor : e.B/DL.12.00/047/KDL/II/2024
Tanggal : 22 Februari 2024

(KOP SURAT)

SURAT TUGAS

NOMOR:

Yang bertandatangan di bawah ini :

Nama :
NIP :
Pangkat/Golongan :
Jabatan :
Unit Organisasi :

Dengan ini memberikan tugas kepada:

Nama :
NIP :
Pangkat/Golongan :
Jabatan :
Unit Organisasi :

Untuk melaksanakan:

Tugas : Pelatihan Teknis *High Performance Computing* Tahun 2024
Kurun Waktu : 25 Februari – 3 Maret 2024
Lokasi : Ibis Style Hotel Bogor

Demikian, untuk dilaksanakan sebagaimana mestinya.

Nama Tempat, tanggal
Nama Jabatan,

Nama Lengkap



Lampiran VII Surat

Nomor : e.B/DL.12.00/047/KDL/II/2024

Tanggal : 22 Februari 2024

	<p>Berangkat dari : <i>(Tolong Diisi Asal Peserta)</i> (Tempat kedudukan)</p> <p>Ke : Pada tanggal : <i>(Diisi Nama Stasiun/Satker Asal Peserta)</i></p> <p><i>(Tolong Dicap Stasiun/Satker Asal Peserta)</i></p> <p><i>(Diisi Nama Kepala Stasiun/Satker)</i> NIP.</p>
<p>II. Tiba di : Bogor Pada tanggal : Kepala</p> <p>Kepala SubBag TU Pusdiklat BMKG</p> <p>.....</p>	<p>Berangkat dari : Bogor Ke : <i>(Diisi Tempat Tiba Asal Peserta)</i> Pada tanggal : 2024</p> <p>Kepala SubBag TU Pusdiklat BMKG</p> <p>.....</p>
<p>III. Tiba di : Pada tanggal : Kepala</p> <p>.....</p>	<p>Berangkat dari : Ke : Pada tanggal : Kepala</p> <p>.....</p>
<p>IV. Tiba di : Pada tanggal : Kepala</p> <p>.....</p>	<p>Berangkat dari : Ke : Pada tanggal : Kepala</p> <p>.....</p>
<p>V. Tiba kembali di : <i>(Diisi Daerah asal UPT Peserta)</i> (Tempat kedudukan) Tanggal : <i>(Jangan diisi)</i></p> <p>PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN SEKRETARIS UTAMA BADAN METEOROLOGI KLIMATOLOGI DAN GEOFISIKA,</p> <p>Rony Kasmanto,ST,MTI NIP. 198002052008121001</p>	<p>Telah diperiksa, dengan keterangan bahwa perjalanan tersebut di atas benar dilakukan atas perintahnya dan semata-mata untuk kepentingan pejabat dalam waktu yang sesingkat-singkatnya.</p> <p>PEJABAT PEMBUAT KOMITMEN SEKRETARIS UTAMA BADAN METEOROLOGI KLIMATOLOGI DAN GEOFISIKA</p> <p>Rony Kasmanto,ST,MTI NIP. 198002052008121001</p>
<p>VI. CATATAN LAIN-LAIN</p>	
<p>VII. PERHATIAN</p> <p>Pejabat yang berwenang menertibkan SPPD, pegawai yang melakukan perjalanan dinas, para Pejabat yang mengesahkan tanggal berangkat / tiba serta bendaharawan bertanggung jawab berdasarkan peraturan-peraturan keuangan Negara, apabila Negara menderita rugi akibat kesalahan, kelalaian dan kealpaannya</p>	



Lampiran VIII Surat

Nomor: e.B/DL.12.00/047/KDL/II/2024

Tanggal: 22 Februari 2024

JADWAL PEMBELAJARAN
PELATIHAN TEKNIS *HIGH PERFORMANCE COMPUTING* TAHUN 2024
Bogor, 25 Februari – 3 Maret 2024

NO	TANGGAL	WAKTU (WIB)	JP	MATA PELATIHAN	PENGAJAR	
1	25 Februari 2024	11.00 - Selesai	-	Check In / Registration	Fasilitator / Panitia	
2	26/02/2024 7 JP	08.00 - 09.15	-	Opening (pembukaan)	Fasilitator / Panitia	
		09.15 - 10.15	1	Pre-Test		
		10.15 - 10.30	Coffee break			
		10.30 - 12.00	2	Isu Strategi: Pentingnya Implementasi HPC di BMKG	Pimpinan	
		12.00 - 13.00	Ishoma			
		13.00 - 15.15	2	Overviu Pelatihan Teknis HPC	Widyaiswara Utama	
		15.15 - 15.30	Coffee break			
		15.30 - 17.00	2	Rancangan Aksi Implementasi	Madona	
3	27/02/2024 10 JP	08.00 - 10.15	3	Materi 1: Bahasa Pemrograman Linux	Zainal Abidin Tomi Reza Pahlewi	
		10.15 - 10.30	Coffee break			
		10.30 - 12.00	2	Materi 1: Bahasa Pemrograman Linux	Zainal Abidin Tomi Reza Pahlewi	
		12.00 - 13.00	Ishoma			
		13.00 - 15.15	3	Materi 1: Bahasa Pemrograman Linux	Zainal Abidin Tomi Reza Pahlewi	
		15.15 - 15.30	Coffee break			
		15.30 - 17.00	2	Materi 1: Bahasa Pemrograman Linux	Zainal Abidin Tomi Reza Pahlewi	
4	28/02/2024 11 JP	08.00 - 10.15	3	Materi 1: Bahasa Pemrograman Linux	Zainal Abidin Tomi Reza Pahlewi	
		10.15 - 10.30	Coffee break			
		10.30 - 12.45	3	Materi 1: Bahasa Pemrograman Linux	Zainal Abidin Tomi Reza Pahlewi	
		12.45 - 13.45	Ishoma			



Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh Balai Sertifikasi Elektronik (BSrE), Badan Siber dan Sandi Negara

NO	TANGGAL	WAKTU (WIB)	JP	MATA PELATIHAN	PENGAJAR
		13.45 - 16.00	3	Materi 2: Bahasa Pemrograman Python	Alpon Sepriando Achmad Rifani
		16.00 - 16.15	Coffee break		
		16.15 - 17.45	2	Materi 2: Bahasa Pemrograman Python	Alpon Sepriando Achmad Rifani
5	29/02/2024 11 JP	08.00 - 10.15	3	Materi 2: Bahasa Pemrograman Python	Alpon Sepriando Achmad Rifani
		10.15 - 10.30	Coffee break		
		10.30 - 12.00	2	Materi 2: Bahasa Pemrograman Python	Alpon Sepriando Achmad Rifani
		12.00 - 13.00	Ishoma		
		13.00 - 15.15	3	Materi 2: Bahasa Pemrograman Python	Alpon Sepriando Achmad Rifani
		15.15 - 15.30	Coffee break		
		15.30 - 17.45	3	Materi 2: Bahasa Pemrograman Python	Alpon Sepriando Achmad Rifani
6	01/03/2024 12 JP	08.00 - 10.15	3	Materi 3: Dasar-Dasar High Performance Computing (HPC)	Wido Hanggoro Rezky Yunita, M.Si
		10.15 - 10.30	Coffee break		
		10.30 - 12.45	3	Materi 3: Dasar-Dasar High Performance Computing (HPC)	Wido Hanggoro Rezky Yunita, M.Si
		12.45 - 13.45	Ishoma		
		13.45 - 16.00	3	Materi 3: Dasar-Dasar High Performance Computing (HPC)	Wido Hanggoro Rezky Yunita, M.Si
		16.00 - 16.15	Coffee break		
		16.15 - 18.15	3	Materi 4: Pengenalan Aplikasi Meteorologi Berbasis HPC	Dr. Danang Eko
7	02/03/2024 10 JP	08.00 - 10.15	3	Materi 5: Pengenalan Aplikasi Klimatologi Berbasis HPC	Dr. Danang Eko
		10.15 - 10.30	Coffee break		
		10.30 - 12.45	3	Materi 6: Pengenalan Aplikasi Geofisika Berbasis HPC	Arif Rahman Hakim
		12.45 - 13.45	Ishoma		
		13.45 - 15.45	2	Reviu	Nurahmini
		15.45 - 18.00	3	Coaching	Coach M: Zainal Abidin K: Dr. Danang Eko G: Arif Rahman Hakim
		18.00 - 19.00	Ishoma		



NO	TANGGAL	WAKTU (WIB)	JP	MATA PELATIHAN	PENGAJAR
		19.00 - 20.00	1	Post-Test	Fasilitator / Panitia
		20.00 - 20.30		Penutupan	
8	10/03/2024 5 JP	08.00 - 10.15	3	Ujian rancangan aksi implementasi (dengan Zoom Meeting)*	Penguji M: Dr. Agie Wandala Putra K: Dr. Donaldi S. Permana G: Ariska Rudyanto Coach M: Zainal Abidin K: Dr. Danang Eko G: Arif Rahman Hakim
		10.15 - 10.30		Coffee break	
		10.30 - 12.00	2	Ujian rancangan aksi implementasi (dengan Zoom Meeting)*	Penguji M: Dr. Agie Wandala Putra K: Dr. Donaldi S. Permana G: Ariska Rudyanto Coach M: Zainal Abidin K: Dr. Danang Eko G: Arif Rahman Hakim

* tautan *Zoom Meeting* akan disampaikan pada waktu yang akan ditentukan

