

# Laporan Pengembangan Kompetensi Pegawai

**Nama :** ANDREAS YUAN BRAMANTYO, S.Kom

**Unit Kerja :** Direktorat Meteorologi Publik

## Keikutsertaan Pengembangan Kompetensi di PPSDM MKG :

No	Nama Diklat	Tahun	JP
1	Pelatihan Dasar CPNS Gol III Angkatan IV	2019	511
2	Pelatihan Fungsional PMG Tingkat Ahli Angkatan XL	2020	90

## Keikutsertaan Pengembangan Kompetensi Lainnya :

No	Nama Diklat	Tahun	JP
----	-------------	-------	----

## Keikutsertaan OGD :

No	Kegiatan	Tema	Tahun	JP
1	OGD#100	Menuju BMKG <i>Corporate University</i>	2020	3
2	OGD#124	Meteorologi - Teori Dasar Gelombang Ekuator dan Madden Julian Oscillation	2021	3
3	OGD#125	Meteorologi - Pengaruh Gelombang Ekuator dan Madden Julian Oscillation di Indonesia	2021	3
4	OGD#126	Meteorologi - Identifikasi dan Studi Kasus Gelombang Ekuator dan Madden Julian Oscillation	2021	3
5	OGD#127	Konsep dan Implementasi Kerja Sama	2021	3
6	OGD#128	Earthquake Forecasting and Remote Sensing Technology for Disaster Prediction	2021	3
7	OGD#131	Reformasi Birokrasi BMKG	2021	3
8	OGD#133	Meteorologi - Otomatisasi Penginputan BMKGSoft	2021	3
9	OGD#137	Meteorologi - Digitalisasi Data Meteorologi	2021	3
10	OGD#138	Meteorologi Maritim - Upwelling	2021	3
11	OGD#143	Transformasi Budaya ASN	2021	3
12	OGD#144	Jaringan Komunikasi - Teknologi Informasi dan Komunikasi	2021	3

13	OGD#147	Klimatologi	2022	3
14	OGD#149	Instrumentasi	2022	3
15	OGD#150	Geofisika	2022	3
16	OGD#151	Umum (Sistem Manajemen Kinerja)	2022	3
17	OGD#157	Talent Scouting	2022	3
18	OGD#161	Karya Tulis Ilmiah	2022	3
19	OGD#161	Karya Tulis Ilmiah	2022	3
20	OGD#162	Membangun Network serta Komunikasi antar Praktisi Meteorologi Global dan Stakeholder	2022	3
21	OGD#164	Penerapan Deep Learning CNN di BMKG	2022	3
22	OGD#165	Monitoring Sesar Gorontalo dan Pemodelan Tsunami Lampung selatan	2022	3
23	OGD#168	Implementasi AWAKE Project di Papua	2022	3
24	OGD#169	Karya Tulis Ilmiah	2022	3
25	OGD#170	Keamanan Informasi	2022	3
26	OGD#171	Scaling Up Strengthening (SUS) Training Meteorologi Report 1	2022	3
27	OGD#172	Kaleidoskop Iklim 2022 dan Climate Outlook 2023	2023	3
28	OGD#174	Instrumentasi dan Kalibrasi	2023	3
29	OGD#175	Merajut Asa Beasiswa	2023	3
30	OGD#176	Layanan Informasi Petir	2023	3
31	OGD#177	Kualitas dan Pemanfaatan Database	2023	3
32	OGD#178	<i>Machine Learning</i>	2023	3
33	OGD#179	Geomagnetik	2023	3
34	OGD#180	Scaling up Strengthening Series: Interpretasi NWP dan Penguatan Kapasitas Nowcasting untuk UPT non Koordinator	2023	3
35	OGD#182	Digital Quotient, Kebutuhan SDM Masa Kini	2023	3
36	OGD#181	Kearsipan	2023	3
37	OGD#183	E-Katalog Sektoral BMKG	2023	3
38	OGD#186	Kearsipan	2023	3

39	OGD#185	Akankah Kemarau Tahun 2023 Lebih Kering?	2023	3
40	OGD#187	Perubahan Iklim dan Fenologi	2023	3
41	OGD#188	Satellite Drived Flood Product and Its Implementation on IBF and Warning Services	2023	3
42	OGD#189	Layanan Informasi Meteorologi	2023	3
43	OGD#190	Pemeliharaan Peralatan Meteorologi	2023	3
44	OGD#191	Remote Sensing Technology to Detect Earthquakes	2023	3
45	OGD#192	Penerapan Srikandi di BMKG Periode I	2023	3
46	OGD#193	Penerapan Srikandi di BMKG Periode II	2023	3
47	OGD#194	Kerja Sama Pendidikan BMKG - ITS (hybrid)	2023	3
48	OGD#200	Aplikasi Rencana Umum Pengadaan berbasis Web	2023	3
49	OGD#199	Klimatologi	2023	3
50	OGD#198	Analisis Spasial Vertical Wind Shear dan Kondisi Angin Laut	2023	3
51	OGD#196	Potensi Bahaya Tsunami dari Sumber Tektonik dan Non-Tektonik	2023	3
52	OGD#195	Integrasi Email BMKG dengan Single Sign-On (SSO)	2023	3
53	OGD#201	Integrasi sistem BMKGSoft untuk mendukung WIGOS	2024	3
54	OGD#204	Scientific Paper	2024	3
55	OGD#203	Perhitungan Tinggi Petir	2024	3
56	OGD#205	Kegiatan Kerjasama Luar Negeri	2024	3
57	OGD#206	Pertukaran data elektronik melalui GTS dan WIS	2024	3
58	OGD#207	Study Abroad	2024	3
59	OGD#208	Verifikasi Akurasi Model Cuaca dan Iklim	2024	3
60	Bimtek The Utilization and Interpretation of the Ground Based Remote Sensing (Weather Radar and Lidar) and Aviation Weather Service		2024	3
61	OGD#211	Fenomena Puting Beliung Rancaekek	2024	3

62	OGD#212	Monitoring dan Peringatan Dini Banjir berbasis IOT	2024	3
63	Regional Focus Group Meeting - Fog Detection and Analysis		2024	3
64	OGD#213	Keamanan Siber	2024	3
65	OGD#214	Isu Gender dan Peran Wanita dalam Bidang Cuaca, Iklim, dan Kegempaan.	2024	3
66	Regional Focus Group Meeting- Utilization of Satellite Meteorology for Flood Analysis		2024	3
67	OGD#224	Satellite Utilization in Meteorology Data for Marine Weather Operations	2024	3
68	OGD#222	Utilization of Satellite Meteorology for Flood Analysis	2024	3
69	OGD#230	Implementasi Flash Flood Guidance System (FFGS) untuk Peringatan Dini	2024	3
70	OGD#232	Penguatan Keamanan Data dan Aplikasi Internal BMKG	2024	3
71	OGD#236	Tatacara Penyusunan SKP	2025	3
72	OGD#237	Satelit Cuaca dan Potensi Bencana	2025	3
73	OGD#210	Technical Guidance for Senior Forecaster	2024	3
74	OGD#221	Update Regulasi Sandi Climat & Prediksi Ensemble untuk Awan Konvektif	2024	3
75	OGD#219	Dasar dan Pemanfaatan Instrumentasi Geofisika	2024	3