



**POS KOMANDO PENANGANAN DARURAT BENCANA
KEBAKARAN HUTAN DAN LAHAN
KOTA PALANGKA RAYA TAHUN 2023**

Jl. Badak No. 03 Palangka Raya

Email : bpbd.palangkaraya@gmail.com

Laporan Harian Posko Penanganan Darurat Bencana Kebakaran Hutan dan Lahan Kota Palangka Raya pada tanggal 15 Oktober 2023, sebagai berikut :

I. PANTAUAN VISUAL CUACA DI KOTA PALANGKA RAYA PRAKIRAAN CUACA BMKG :

<https://bmkgpalangkaraya.com/>

VISUAL :

Palangkaraya

Provinsi Kalimantan Tengah



Sumber :

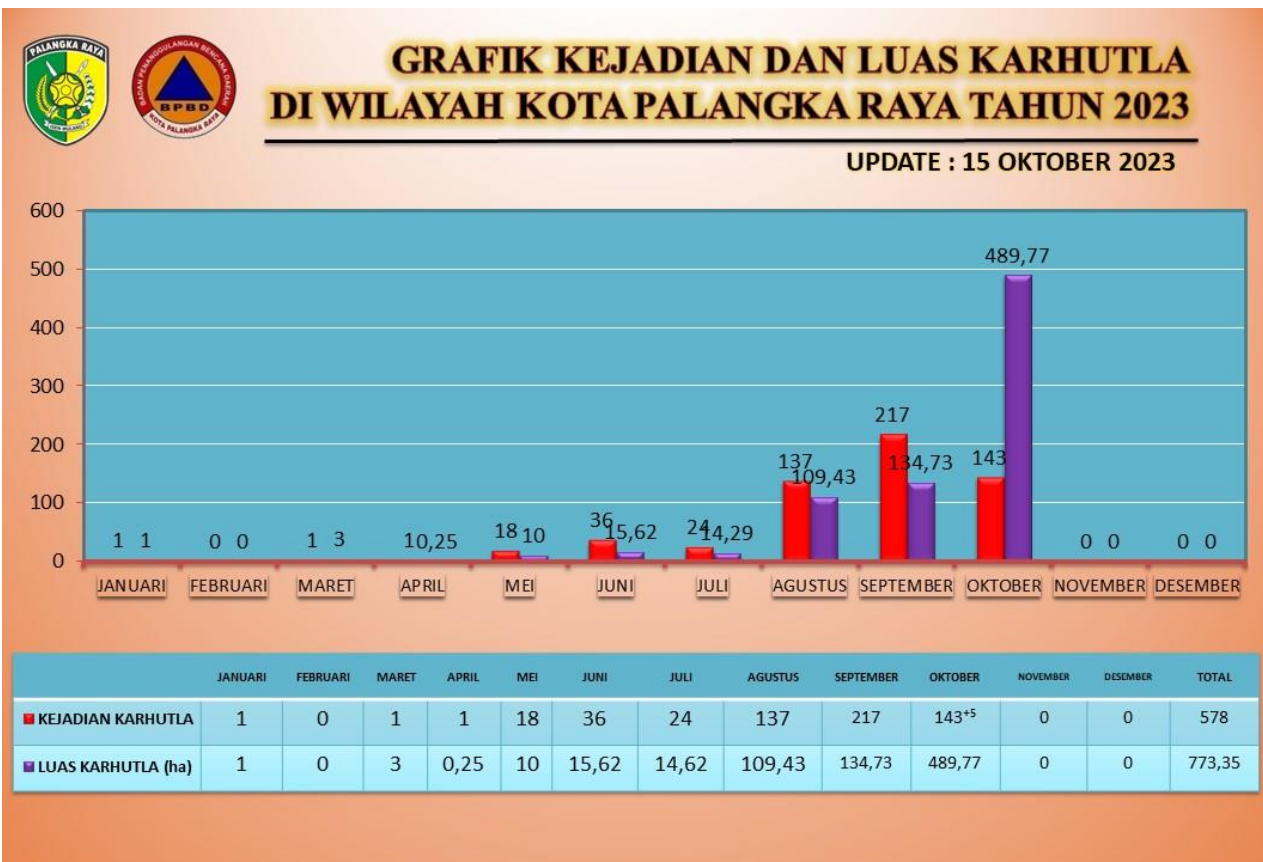


BADAN METEOROLOGI, KLIMATOLOGI, DAN GEOFISIKA

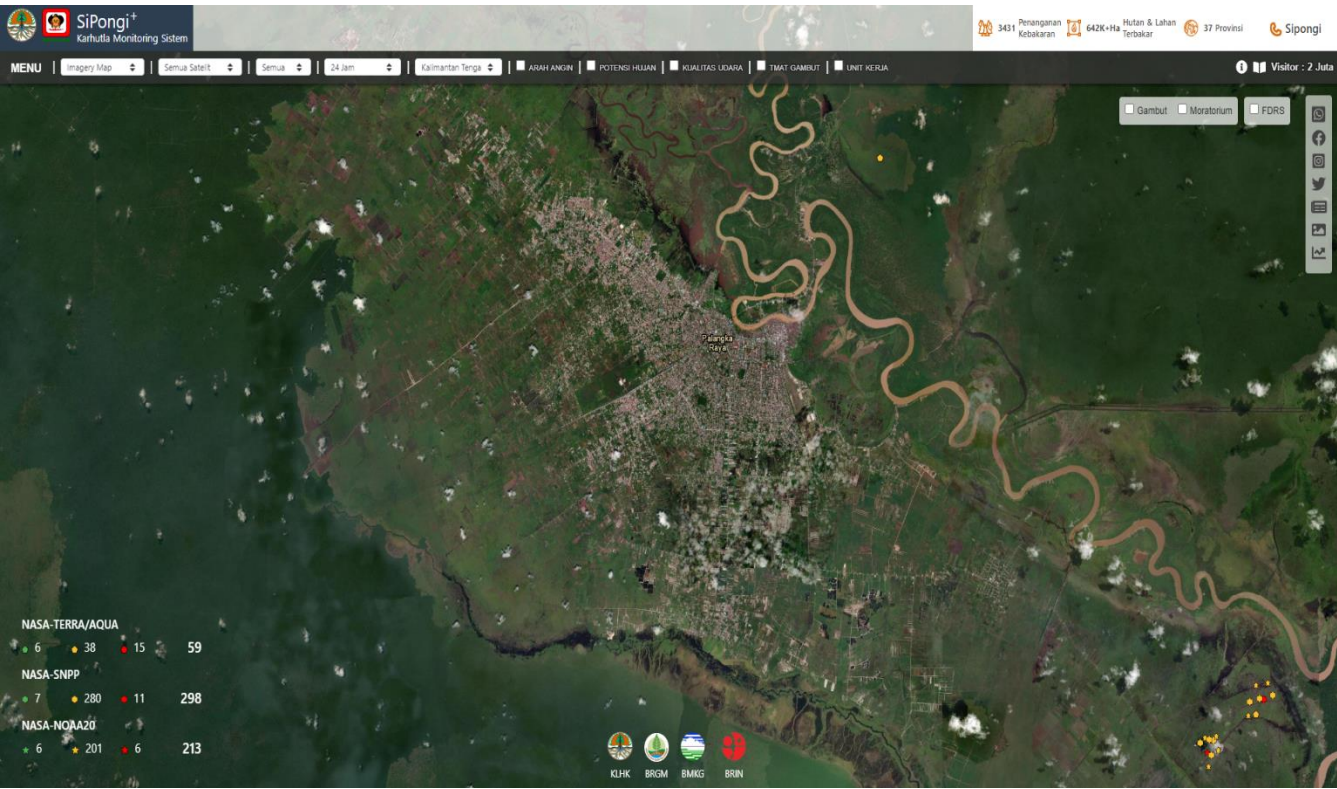
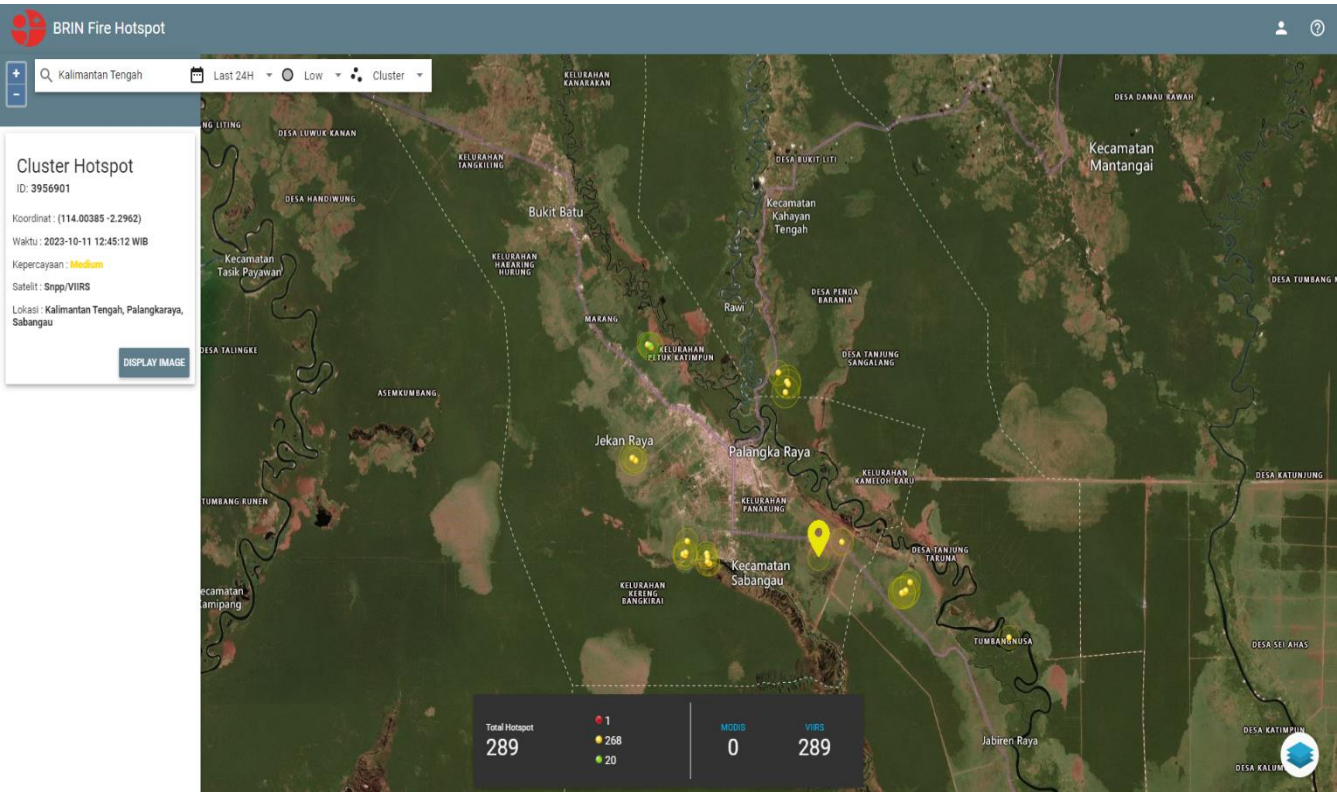
Cepat, Tepat, Akurat, Luas, dan Mudah Dipahami

II. REKAPITULASI TITIK HOTSPOT, ISPU, KEJADIAN DAN LUAS KARHUTLA DI KOTA PALANGKA RAYA

A. Infografis



B. Citra Satelit Titik Hotspot



C. ISPU (Indeks Standar Pencemaran Udara) di Kota Palangka Raya



	BAIK (0 - 50) Tingkat kualitas udara yang sangat baik, tidak memberikan efek negatif terhadap manusia, hewan, tumbuhan <ul style="list-style-type: none"> Sangat baik melakukan kegiatan di luar
	SEDANG (51 - 100) Tingkat kualitas udara masih dapat diterima pada kesehatan manusia, hewan dan tumbuhan <ul style="list-style-type: none"> Kurangi aktivitas fisik yang terlalu lama atau berat
	TIDAK SEHAT (101 - 200) Tingkat kualitas udara yang bersifat merugikan pada manusia, hewan dan tumbuhan <ul style="list-style-type: none"> Kurangi aktivitas fisik yang terlalu lama atau berat
	SANGAT TIDAK SEHAT (201 - 300) Tingkat kualitas udara yang dapat meningkatkan resiko kesehatan pada sejumlah segmen populasi yang terpapar <ul style="list-style-type: none"> Hindari semua aktivitas di luar. Perbanyak aktivitas di dalam ruangan atau lakukan penjadwalan ulang pada waktu dengan kualitas udara yang baik
	BERBAHAYA (≥ 301) Tingkat kualitas udara yang dapat merugikan kesehatan serius pada populasi dan perlu penanganan cepat <ul style="list-style-type: none"> Tetap di dalam ruangan dan hanya melakukan sedikit aktivitas

D. Tabel Harian Hotspot, Kejadian dan Luas Karhutla, selama 24 jam

No.	KECAMATAN	AQUA/ TERRA ,NOAA ,SNPP	CONFIDENCE %			KEJADIAN (X)	LUAS KARHUTLA (Ha)
			L	M	H		
1	PAHANDUT						
	Kel. Pahandut						
	Kel. Langkai						
	Kel. Panarung						
	Kel. Tanjung Pinang					1	
	Kel. Pahandut Seberang						
	Kel. Tumbang Rungan						
2	JEKANRAYA						
	Kel. Menteng						
	Kel. Palangka					1	
	Kel. Bukit Tunggai					1	0,20
	Kel. Petuk Katimpun					1	
3	SABANGAU						
	Kel. Kereng Bangkirai						
	Kel. Sabaru						
	Kel. Kalampangan					1	0,51
	Kel. Kameloh Baru						
	Kel. Danau Tundai						
	Kel. Bereng Bengkel						
4	BUKITBATU						
	Kel. Marang						
	Kel. Tumbang Tahai						
	Kel. Banturung						
	Kel. Tangkiling						
	Kel. Sei Gohong						
	Kel. Kanarakan						
	Kel. Habaring Hurung						
5	RAKUMPIT						
	Kel. Petuk Bukit						
	Kel. Pager						
	Kel. Panjehang						
	Kel. Gaung Baru						
	Kel. Petuk Barunai						
	Kel. Mungku Baru						
	Kel. Bukitsua						
JUMLAH						5	0,71 ha

* **Low** : ≤ 29%, **Medium** : 30% C (%) ≤ 79 %, **High** : C (%)

* Perbaiki data

E. Data Sebaran Hotspot Aqua/Terra, Noaa, Snpp Mulai 1 Januari s/d 15 Oktober 2023

No	KECAMATAN	BULAN												TOTAL HOTSPOT
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	PAHANDUT													
	Kel. Pahandut													
	Kel. Langkai							1	1	3	1			6
	Kel. Panarung					1	4	4	8	7	2			26
	Kel. Pahandut Seberang													
	Kel. Tumbang Rungan													
	Kel. Tanjung Pinang					1	4	2	8	6	2			23
2	JEKANRAYA													
	Kel. Menteng						1		22	12				37
	Kel. Palangka				1		1	1	4	14	1			22
	Kel. Bukit Tunggal	1				5	5	4	29	38	31			113
	Kel. Petuk Katimpun					7	4	2	40	48	18			119
3	SABANGAU													
	Kel. Kereng Bangkirai						1	4	7	23	26			61
	Kel. Sabaru					1	4	3	7	19	6			40
	Kel. Kalampangan			1		1	8	1	11	49	26			96
	Kel. Kameloh Baru							1		11	8			20
	Kel. Danau Tundai									16				16
	Kel. Bereng Bengkel						3		5	16	9			33
4	BUKIT BATU													
	Kel. Marang					1		1						2
	Kel. Tumbang Tahai								1					1
	Kel. Banturung													
	Kel. Tangkiling					1	1							2
	Kel. Sei Gohong									10	10			20
	Kel. Kanarakan													
	Kel. Habaring Hurung									6	7			13
5	RAKUMPIT													
	Kel. Petuk Bukit										1			1
	Kel. Pager													
	Kel. Panjehang													
	Kel. Gaung Baru									1				1
	Kel. Petuk Barunai													
	Kel. Mungku Baru													
	Kel. Bukitsua									1				1
	Jumlah	1		1	1	18	36	24	143	324	149			697

F. Data Kejadian Kebakaran Hutan dan Lahan Mulai 1 Januari s/d 15 Oktober 2023

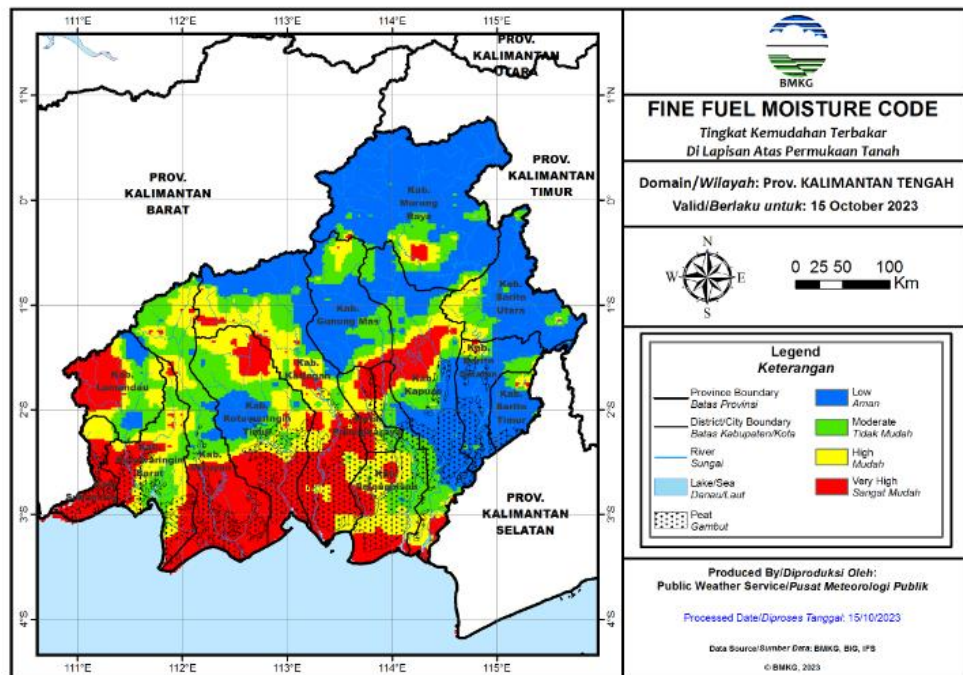
No	KECAMATAN	BULAN												KEJADIAN (X)
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	PAHANDUT													
	Kel. Pahandut													
	Kel. Langkai							1	1	2	4			8
	Kel. Panarung					1	4	4	9	9	5			32
	Kel. Pahandut Seberang													
	Kel. Tumbang Rungan													
	Kel. Tanjung Pinang					1	4	2	7	15	15			45
2	JEKANRAYA													
	Kel. Menteng						1		22	16	9			48
	Kel. Palangka				1		1	1	4	16	5			28
	Kel. Bukit Tunggal	1				5	5	4	29	46	31			121
	Kel. Petuk Katimpun					7	4	2	40	26	14			93
3	SABANGAU													
	Kel. Kereng Bangkirai						1	4	6	15	22			48
	Kel. Sabaru					1	4	3	4	24	15			51
	Kel. Kalampangan			1		1	8	1	9	47	18			85
	Kel. Kameloh Baru							1		1	2			4
	Kel. Danau Tundai													
	Kel. Bereng Bengkel						3		5		1			9
4	BUKIT BATU													
	Kel. Marang					1		1						2
	Kel. Tumbang Tahai								1					1
	Kel. Banturung													
	Kel. Tangkiling					1	1							2
	Kel. Sei Gohong													
	Kel. Kanarakan													
	Kel. Habaring Hurung										1			1
5	RAKUMPIT													
	Kel. Petuk Bukit													
	Kel. Pager													
	Kel. Panjehang													
	Kel. Gaung Baru													
	Kel. Petuk Barunai													
	Kel. Mungku Baru													
	Kel. Bukitsua													
	Jumlah	1		1	1	18	36	24	137	217	143			578

G.Data Luas Kebakaran Hutan dan Lahan Mulai 1 Januari s/d 15 Oktober 2023

No	KECAMATAN	BULAN												LUAS (Ha)
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	PAHANDUT													
	Kel. Pahandut													
	Kel. Langkai							0,01	0,01	0,68				0,70
	Kel. Panarung					0,25	0,24	0,77	3,70	1,57	3,59			10,12
	Kel. Pahandut Seberang													
	Kel. Tumbang Rungan													
	Kel. Tanjung Pinang					1,25	1,14	0,26	7,57	1,87	16,94			29,03
2	JEKANRAYA													
	Kel. Menteng						0,37		4,52	6,11	8,78			19,78
	Kel. Palangka				0,25		0,06	0,03	0,53	24,99	1,38			27,24
	Kel. Bukit Tunggul	1				1,50	0,86	0,67	12,51	9,8	50,27			76,21
	Kel. Petuk Katimpun					5,75	0,76	0,10	65,22	32,04	309,27			412,58
3	SABANGAU													
	Kel. Kereng Bangkirai						0,35	1,67	8,49	12,03	45,92			68,11
	Kel. Sabaru					0,25	6,25	5,47	2,33	25,96	13,66			53,92
	Kel. Kalampangan			3		0,25	3,88	0,28	3,62	17,83	32,68			61,54
	Kel. Kameloh Baru							5						5
	Kel. Danau Tundai													
	Kel. Bereng Bengkel						1,44		1,72		2			5,16
4	BUKIT BATU													
	Kel. Marang					0,25		0,03						0,28
	Kel. Tumbang Tahai								0,09					0,09
	Kel. Banturung							1						1
	Kel. Tangkiling					0,50	0,50							1
	Kel. Sei Gohong													
	Kel. Kanarakan													
	Kel. Habaring Hurung										1,19			1,19
5	RAKUMPIT													
	Kel. Petuk Bukit													
	Kel. Pager													
	Kel. Panjehang													
	Kel. Gaung Baru													
	Kel. Petuk Barunai													
	Kel. Mungku Baru													
	Kel. Bukitsua													
	GRAND TOTAL	1		3	0,25	10	15,50	14,29	110,31	134,23	489,77			773,35 ha

III. SISTEM PERINGATAN KEBAKARAN HUTAN LAHAN DAN PRAKIRAAN ARAH ANGIN

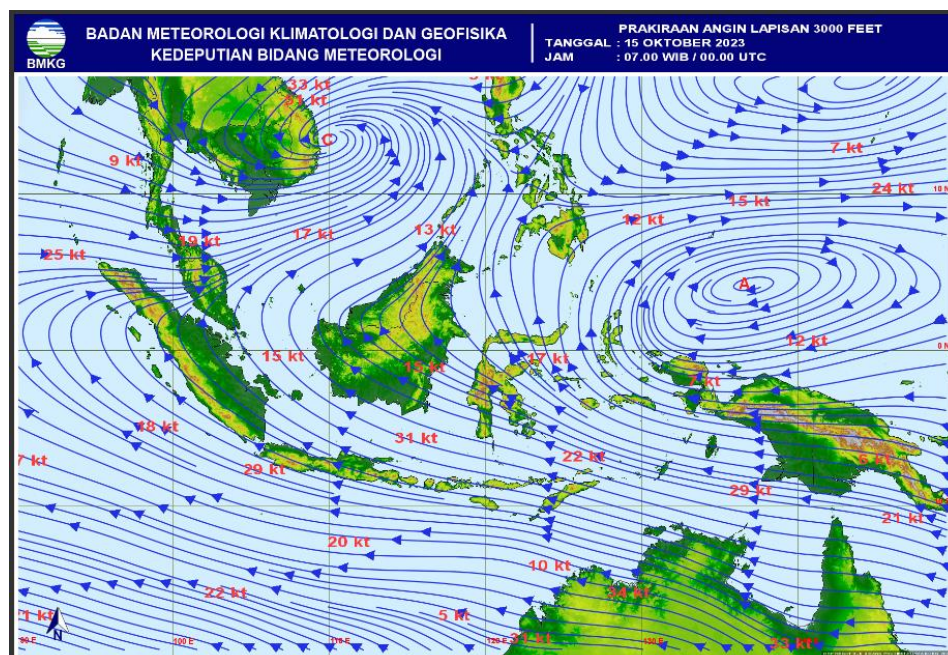
- Peta Potensi Kemudahan Terjadinya dan Tingkat Kesulitan Pengendalian Kebakaran.
- Ditinjau dari Analisa Parameter Cuaca (FFMC) untuk satu hari ini dan tanggal 15 Oktober 2023



Duff Moisture Code (DMC)

- DMC menunjukkan tingkat potensi kemudahan terjadinya kebakaran ditinjau dari parameter cuaca pada bahan organik di lapisan menengah permukaan tanah dan bahan-bahan kayu ringan (ranting-ranting kecil, semak belukar berkayu) di permukaan tanah.
- Mewakili tingkat kekeringan lapisan tanah organik atau bahan kurang padat lain pada kedalaman 5-10 cm dan bahan-bahan kayu ringan (ranting-ranting kecil, semak belukar berkayu) di permukaan tanah.


Warna	Rentang	Deskripsi
Biru	0 - 4	Bahan organik di lapisan menengah permukaan tanah dalam keadaan basah
Hijau	5 - 14	Bahan organik di lapisan menengah permukaan tanah dalam keadaan lembab
Kuning	15 - 29	Bahan organik di lapisan menengah permukaan tanah dalam keadaan kering
Merah	>29	Bahan organik di lapisan menengah permukaan tanah dalam keadaan sangat kering









IV. STATUS TANGGAP DARURAT KARHUTLA




Keputusan Walikota Palangka Raya nomor : 188.45/339/2023 tentang Penetapan Status Tanggap Darurat Bencana Kebakaran Hutan dan Lahan di Wilayah Kota Palangka Raya tahun 2023 tanggal 29 September 2023.

V. KEJADIAN KARHUTLA KOTA PALANGKA RAYA


NO.	KEGIATAN	HASIL		DOKUMENTASI
		LUAS TERBAKAR (ha)	KEJADIAN (X)	
1	<p>Hari : Minggu Tanggal : 15 Oktober 2023 Pukul : 08.30 WIB</p> <p>Briefing Pagi</p> <p>= Pimpinan Briefing :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bapak Heru Trimono • Sdr Yogie <p>= Peserta Briefing :</p> <p>Posko Induk berada di Kantor BPBD Kota dengan kekuatan 8 regu yaitu :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tim BPBD 2 regu : 18 org • BPK Borneo : 6 org • BPK Amin Subur : 7 org • BPK Hiu Putih : 7 org • Satpol PP : 5 org • MDMC : 4 org (Kesehatan) • Tim ERP : 9 org • BPK Putra Pahandut : 7 org • BPK Bandar Raya : 4 org • Tagana : 4 org • BPK Hotstar : 5 org • BPK Jiran Mendawai : 5 org • BPK Kampung Baru : 5 org <p>Poslap/Pos Lapangan di Komando Bhabinkantibmas dan Babinsa yang berada dimasing-masing Kelurahan dengan anggota dari TSAK, yaitu :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kelurahan Tanjung Pinang : 7 org • Kelurahan Panarung : 7 org • Kelurahan Ketimpun : 7 org • Kelurahan Palangka : 7 org • Kelurahan Bukit Tunggai : 7 org • Kelurahan Kelampangan : 7 org <p>Total kekuatan personil sebanyak 128 orang.</p>	-	-	

<p>2</p>	<p>Hari : Minggu Tanggal : 15 Oktober 2023</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Laporan diterima : Lanjutan 2. Lokasi Karhutla <ul style="list-style-type: none"> - Jalan : Marata Awat - Kelurahan : Tanjung Pinang - Kecamatan : Pahandut 3. Luas Area yang Terbakar : Pemadaman lanjutan 4. Jenis lahan : Gambut 5. Sumber air : parit 6. Kondisi terupdate : Pemadaman belum tuntas (masih berasap) 7. Waktu Pemadaman <ul style="list-style-type: none"> - Mulai Pemadaman : 12.25 Wib - Selesai Pemadaman : 16.38 Wib 8. Sumber Informasi : TSAK Tanjung Pinang 9. Personil dan Sarpras <ul style="list-style-type: none"> - Jumlah personil : 7 orang - Kendaraan roda 4 : Nihil - Kendaraan roda 2 : 1 unit - Mesin portable :1 unit - Selang : 5 roll - Peralatan lainnya : 2 HT, 1 Nozel 10. Tim lain yang ikut terlibat : <ul style="list-style-type: none"> - Babinsa Kel Tanjung Pinang - Bhabinkamtibmas Kel. Tanjung Pinang - Babinsa Kel Panarung - Bhabinkamtibmas Kel Panarung - TSAK Tanjung Pinang - TSAK Panarung - BPK Borneo - BPK Kampung baru - MPA Kel Sabaru 	<p>- ha</p>	<p>1</p>	
<p>3</p>	<p>Hari : Minggu Tanggal : 15 Oktober 2023</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Laporan diterima : Lanjutan 2. Lokasi patroli <ul style="list-style-type: none"> - Jalan : Katimpun Permai - Kelurahan : Petuk Katimpun - Kecamatan : Jekan Raya 3. Luas Area yang Terbakar : - Ha 4. Jenis lahan : lahan gambut kering ,semak belukar,kebun sawit 5. Sumber air : parit 6. Kondisi terupdate : masih berasap 7. Waktu Pemadaman <ul style="list-style-type: none"> - Mulai Pemadaman : 13.00 Wib - Selesai Pemadaman : 16.00 Wib 8. Sumber Informasi : Posko satgas karhutla/ TSAK Petuk Katimpun 9. Personil dan Sarpras <ul style="list-style-type: none"> - Jumlah personil : 5 orang - Kendaraan roda 3 : 1 unit 	<p>- ha</p>	<p>1</p>	

	<ul style="list-style-type: none"> - Kendaraan roda 2 : 1 unit - Mesin portable :2 unit - Selang : 12 roll - Peralatan lainnya : 2 HT, 2 Nozel <p>10. Tim lain yang ikut terlibat :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Babinsa Petuk Katimpun - Bhabinkamtibmas - MPA Periuk Katimpun 			
4	<p>Hari : Minggu Tanggal : 15 Oktober 2023</p> <p>1. Laporan diterima : 10 25 Wib 2. Lokasi Karhutla</p> <ul style="list-style-type: none"> - Jalan : Semar . - Kelurahan : Kalampangan - Kecamatan : Sabangau <p>3. Luas Area : 0,51 hektar hektar 4. Jenis lahan : Gambut 5. Sumber air : sumur bor 6. Kondisi terupdate : jln Semar Kel kalmpangan belum tuntas 7. Waktu pemadaman</p> <ul style="list-style-type: none"> - Mulai pemadaman :10.30 wib - Selesai Pemadaman : 16 52Wib <p>8. Sumber Informasi : WAG Posko Satgas Karhutla 9. Personil dan Sarpras</p> <ul style="list-style-type: none"> - Jumlah personil : 7 orang - Kendaraan roda 3 : 1 unit - Kendaraan roda 2 : 3 unit - Mesin portable :1 unit - Selang : 5 roll - Peralatan lainnya : 2 HT, 1 Nozel <p>10. Tim lain yang ikut terlibat :</p> <ul style="list-style-type: none"> - ibu lurah kalampangan - Babinsa Kalampangan - Babinkamtibmas kalampangan - Tsak Kalampangan 	0,51 ha	1	  
5	<p>Hari : Minggu Tanggal : 15 Oktober 2023</p> <p>1. Laporan diterima : 09.20 wib 2. Lokasi Karhutla</p> <ul style="list-style-type: none"> - Jalan : Damang Gustaf Erang - Kelurahan : Bukit Tunggul - Kecamatan : Jekan Raya <p>3. Luas Area yang Terbakar : 0.20 Hk 4 Jenis Lahan : Gambut 5. Sumber air : Sumur Bor 6. Kondisi terupdate : Sudah Tuntas 7. Waktu Pemadaman</p> <ul style="list-style-type: none"> - Mulai pemadaman : 12.18 Wib - Selesai pemadaman : 17.00 Wib <p>8. Sumber Informasi : Dari Posko Induk BPBD Kota P.Raya 9. Personil dan Sarpras</p> <ul style="list-style-type: none"> - Jumlah personil : 7 Orang 	0,20 ha	1	

	<ul style="list-style-type: none"> - Kendaraan roda 3 : 1 Unit - Kendaraan roda 2 : 2 Unit - Mesin portable : 1 Unit - Selang : 3 Unit - Peralatan lainnya : Ht 3 Unit <p>10. Tim lain yang ikut terlibat :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Babinsa Bukit Tunggul - Bhabinkamtibmas Bukit Tunggul - Dishut Provinsi Kalteng - FPRB Bukit Tunggul 			
6	<p>Hari : Minggu Tanggal : 15 Oktober 2023</p> <p>1. Laporan diterima : Lanjutan 2. Lokasi Karhutka</p> <ul style="list-style-type: none"> - Jalan : Yos sudarso ujung - Kelurahan : Palangka - Kecamatan : jekan raya <p>3. Luas Area yang Terbakar : - ha 4. Jenis lahan : gambut semak belukar 5. Sumber air : Sumur bor warga 6. Kondisi terupdate : tuntas 7. Waktu Pemadaman</p> <ul style="list-style-type: none"> - Mulai Pemadaman : 13.00 wib - Selesai Pemadaman : 16.00 wib <p>8. Sumber Informasi : Pusdalops Kota 9. Personil dan Sarpras</p> <ul style="list-style-type: none"> - Jumlah personil : 7 orang - Kendaraan roda 3 : 1 unit - Kendaraan roda 2 : 2 unit - Mesin portable : 2 unit - Selang Hisap : 2 rol - Selang tembak : 9 rol <p>10. Tim lain yang ikut terlibat :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Babinsa palangka - Bhabinkamtibmas palangka - Sigap/TSK palangka 	- ha	1	 

VI. LAPORAN KEGIATAN REGU PIKET POSKO PENANGANAN DARURAT BENCANA KARHUTLA KOTA PALANGKA RAYA

NO	KEGIATAN	DOKUMENTASI
1	<p>Hari : Minggu Tanggal : 15 Oktober 2023</p> <p>MDMC medis Satgas karhutla kota Palangkaraya Tempat: Posko Kesehatan BPBD kota Palangkaraya</p> <p>Posyankes di BPBD : 24 Orang Penerima Manfaat</p> <ul style="list-style-type: none"> - Pemberian Vitamin 18 Orang - Pemberian Obat anti nyeri 2 Orang - Pemeriksaan Kesehatan 5 Orang 	

VII. LAPORAN SARANA DAN PRASANA KARHUTLA PUSDALOPSKENDARAAN R4 DAN R2

NO.	UNIT	JENIS PERALATAN	JUMLAH	KETERANGAN
1.	Mobil Rescue double Cabin KH.	-	1 unit	Lengkap dan Berfungsi dengan baik
2.	Pick Up L 300 KH. 8945 AW	Kolher Honda GP 160 Selang 2,5 Selang 1,5 Nosel 1,5 Nosel 2,5	1 1 6 roll 10 roll 2 2	Lengkap dan Berfungsi dengan baik
3.	Pick Up Hilux KH. 8015 TW	-	1 unit	Lengkap dan Berfungsi dengan baik
4.	Mobil Mahendra double Cabin KH. 8040 TW	-	1 unit	Lengkap dan Berfungsi dengan baik
5	Truk Tangki KH. 8045 TW	Mesin Honda GX 270 Selang 1,5 inci Nozzle 1,5 inci	1 1 roll 2	Lengkap dan Berfungsi dengan baik
	Mobil Hilux double Cabin KH. 8091 TW	-	1 unit	Lengkap dan Berfungsi dengan baik
6	Sepeda Motor Honda CRF	-	20 unit	Lengkap dan Berfungsi dengan baik

VIII. MESIN DAN LAINNYA

NO.	UNIT	JENIS PERALATAN	JUMLAH	KETERANGAN
1.	Kolher	Portabel Selang 2,5 Nosel 2,5	1 6 2	Lengkap dan Berfungsi dengan baik
2.	Honda GP 160	Portabel Selang 1,5 Nosel 1,5	2 10 2	Lengkap dan Berfungsi dengan baik
3.	Chainsaw		6	Lengkap dan Berfungsi dengan baik
4.	Chainsaw lengan /dahan		1	Lengkap dan Berfungsi dengan baik
5.	Suntik Gambut		2	Lengkap dan Berfungsi dengan baik
6.	Kapak Pulaski		1	Lengkap dan Berfungsi dengan baik

Demikian laporan Harian Posko Penanganan Darurat Bencana Kebakaran Hutan Lahan Kota Palangka Raya.

Alamat : Jl. Badak No. 3 Palangka Raya, Kalimantan Tengah

Kenali Ancamannya, Kurangi Resikonya.

- Sadar Bencana.
- Siaga Bencana.
- Tanggap Bencana.
- Siap Untuk Selamat.
- Bersinergi dalam menghadapi Bencana.

SALAM TANGGUH !

SALAM KEMANUSIAAN !!!

Tanggal : Minggu, 15 Oktober 2023
Waktu : 24 Jam

Plt. Kepala Pelaksana Badan Penanggulangan Bencana Daerah
Kota Palangka Raya

A handwritten signature in blue ink, consisting of a long horizontal stroke with a vertical line intersecting it, and a circular flourish on the right side.

Dr. ALMAN PARLUHUTAN PAKPAHAN, S.H., M.H
Pembina Utama Muda (IV/c)
NIP. 19681022 199610 1 001