



BMKG

# METEORHA BULETIN

STASIUN METEOROLOGI RAJA HAJI ABDULLAH EDISI.094, SEPTEMBER 2026

ANALISIS DINAMIKA  
ATMOSFER DI  
WILAYAH TANJUNG  
BALAI KARIMUN

ANALISIS UNSUR  
IKLIM DI WILAYAH  
TANJUNG BALAI  
KARIMUN

KEGIATAN STASIUN  
METEOROLOGI RAJA  
HAJI ABDULLAH DI  
BULAN AGUSTUS  
2026

KOMPETEN, ANDAL, RESPONSIF, INOVATIF, MELAYANI UNTUK NEGERI



[bmkgkarimun](#)



0812-7018-6433



[stamet.karimun@bmkg.go.id](mailto:stamet.karimun@bmkg.go.id)



[stamet-karimun.bmkg.go.id](http://stamet-karimun.bmkg.go.id)



# KATA PENGANTAR

Pada edisi Ke-94 Bulan September 2026, Buletin Analisis Meteorologi Bulanan Stasiun Meteorologi Raja Haji Abdullah, Tanjung Balai Karimun, Kepulauan Riau ini memberikan informasi Analisis unsur meteorologi / klimatologi Bulan Agustus 2026 untuk wilayah Tanjung Balai Karimun.

Selama Bulan Agustus Tahun 2026 cuaca di wilayah Tanjung Balai Karimun pada umumnya cerah hingga berawan. Dengan jarak pandang (visibility) terendah rata-rata berjarak 7000 meter dan jarak pandang (visibility) terendah yang tercatat berjarak 4000 meter.

Jumlah curah hujan Bulan Agustus 2026 termasuk kategori **di bawah normal** dengan besaran 84 mm. Berdasarkan data klimatologis wilayah Tanjung Balai Karimun, kejadian curah hujan dengan intensitas tinggi akan terjadi pada minggu ke 2 Bulan September 2026.

Demikian, diharapkan publikasi ini bermanfaat dalam mendukung kegiatan di berbagai sektor pembangunan di daerah.

Tanjung Balai Karimun, 05 September 2026  
Kepala,



Deny, S.Ikom

NIP. 19721203 199303 1 002

## TIM REDAKSI

### PENANGGUNG JAWAB

DENY S.Ikom  
(Kepala Stasiun)

### REDAKTUR

YOUNGGY H.M. HUTABARAT

### EDITOR

PUTRI HARYATI RIZKI

### DESAIN GRAFIS

HADI TRISNA SUBEKTI

### FOTOGRAFER

ANDELIYOELA BIAN TI

### ANGGOTA REDAKSI

UNIK HARYANTI

FIRMANSYAH

SUSILIH KUNTARTI

MUHAMAD SAWAL

FILBERT PASCALIS A.M.

ERFA KHAIRUNNISA

# DAFTAR ISI

## 01 | ISTILAH – ISTILAH METEOROLOGI YANG DIGUNAKAN

## ANALISIS DINAMIKA ATMOSFER BULAN AGUSTUS 2026 | 03

## 04 | ANALISIS UNSUR IKLIM BULAN AGUSTUS 2026



## KEGIATAN KANTOR BULAN AGUSTUS 2026 | 12



**A. Cuaca**, adalah keadaan fisik atmosfer pada suatu saat (waktu tertentu) disuatu tempat, yang dalam waktu singkat (pendek) berubah keadaannya, seperti panasnya, kelembabannya, atau gerak udaranya.

**B. Iklim**, adalah peluang statistik keadaan cuaca rata-rata atau keadaan cuaca jangka panjang pada suatu daerah meliputi kurun waktu beberapa bulan atau beberapa tahun.

**C. Curah Hujan**, merupakan ketinggian air hujan yang jatuh pada tempat yang datar dengan asumsi tidak menguap, tidak meresap dan tidak mengalir. Curah hujan 1 (satu) milimeter (mm), adalah air hujan setinggi 1 (satu) mm yang jatuh (tertampung) pada tempat yang datar seluas 1m<sup>2</sup> dengan asumsi tidak ada yang menguap, mengalir dan meresap.

**D. Dasarian**, adalah jumlah kumulatif curah hujan dalam 10 (sepuluh) harian. Dalam 1 (satu) bulan terbagi atas 3 (tiga) dasarian, yaitu :

- 1). Dasarian I : dari tanggal 1 sampai dengan tanggal 10,
- 2). Dasarian II : dari tanggal 11 sampai dengan tanggal 20, dan
- 3). Dasarian III : dari tanggal 21 sampai dengan akhir bulan.

**E. Sifat Hujan**, merupakan perbandingan antara jumlah curah hujan kumulatif selama satu bulan di suatu tempat dengan rata-ratanya atau normalnya pada bulan dan tempat yang sama. Sifat hujan dibagi menjadi 3 (tiga) katagori, yaitu :

- 1). Di Atas Normal (AN) : jika nilai curah hujan lebih dari 115% terhadap rata-ratanya.
- 2). Normal (N) : jika nilai curah hujan antara 85% - 115% terhadap rata-ratanya
- 3). Di Bawah Normal (BN) : jika nilai curah hujan kurang dari 85% terhadap rata-ratanya.

Rata-rata curah hujan bulanan didapat dari nilai rata-rata curah hujan masing-masing bulan dengan minimal periode 10 tahun.

Sedangkan normal curah hujan bulanan didapat dari nilai rata-rata curah hujan masing-masing bulan selama periode 30 tahun.

**F. Cuaca Ekstrim**, berdasarkan peraturan Kepala BMKG Nomor : **KEP. 009 Tahun 2010** Tentang Prosedur Standar Operasional Pelaksanaan Peringatan Dini, Pelaporan, dan Diseminasi Informasi, Cuaca Ekstrim adalah keadaan cuaca yang tidak normal, tidak lazim yang dapat mengakibatkan kerugian terutama keselamatan jiwa dan harta. Berapa kejadian cuaca ekstrim adalah :

- 1). Angin kencang dengan kecepatan diatas **25 Knot** atau **45 Km/jam**;
- 2). Angin puting beliung, adalah angin kencang yang berputar yang keluar dari awan Cumulonimbus dengan kecepatan lebih dari **34,8 Knot** atau **64,4 Km/jam** dan terjadi pada waktu singkat;
- 3). Hujan lebat, adalah hujan dengan intensitas sama atau lebih besar dari **50 milimeter** per 24 jam dan/ atau **20 milimeter** per jam;
- 4). Jarak pandang mendatar ekstrim, adalah jarak pandang mendatar kurang dari **1000**

meter;

5). Suhu udara ekstrim, adalah kondisi suhu udara yang mencapai **3 °C** kurang atau lebih dari nilai normal suhu udara setempat.

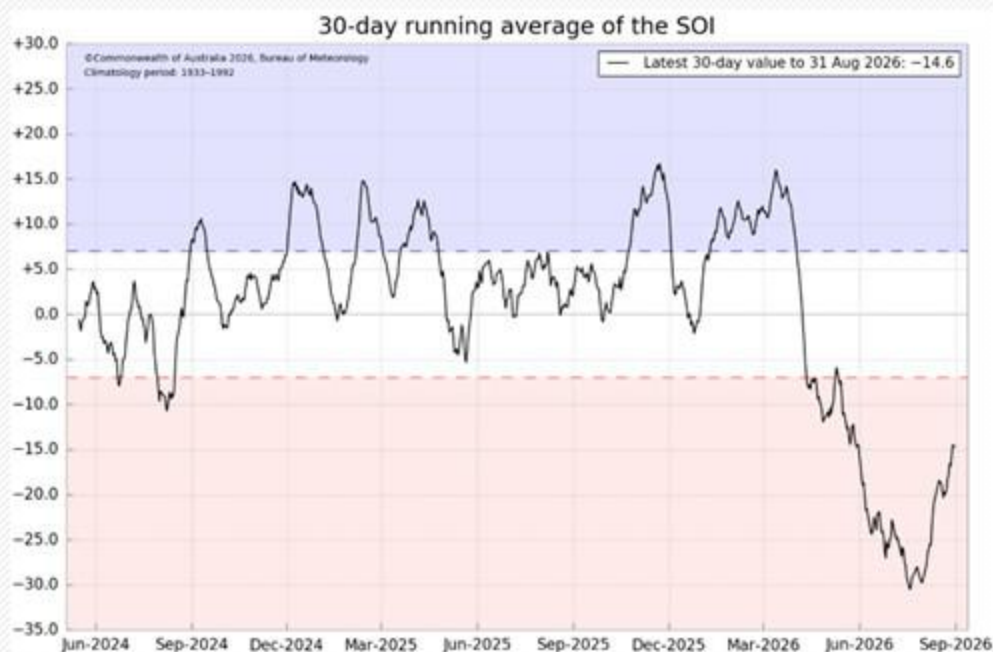
**G. Trade Wind** (angin pasat), adalah pola angin permukaan dari arah timuran di daerah tropis bagian bawah atmosfer bumi (troposfer) dekat khatulistiwa. Arah trade wind didominasi dari timur laut di belahan bumi utara dan dari tenggara di belahan bumi selatan.

**H. Indeks Osilasi Selatan/ Southern Oscillation Index (SOI)**, Indeks ini menunjukkan perbedaan tekanan udara antara daerah Tahiti (mewakili daerah Amerika Selatan) dan Darwin (mewakili India-Australia). Jika nilai SOI negatif, berarti tekanan udara permukaan sepanjang Amerika Selatan lebih daripada wilayah India - Australia, dan jika SOI positif akan terjadi sebaliknya. Apabila nilai negatif yang berkelanjutan di bawah -7 mungkin menunjukkan suatu peristiwa El Nino. Nilai antara sekitar +7 dan -7 umumnya menunjukkan kondisi netral.

# ANALISIS DINAMIKA ATMOSFER BULAN AGUSTUS 2026

Selama bulan Agustus 2026 cuaca di wilayah Tanjung Balai Karimun pada umumnya berawan. Sifat curah hujan bulanan di wilayah Tanjung Balai Karimun pada bulan Agustus 2026 termasuk **di bawah normal** dengan besaran 158.7 mm. Jarak pandang (visibility) minimum rata-rata selama bulan Agustus berjarak 8000 meter dan jarak pandang (visibility) minimum terendah mencapai 3000 meter.

*Indeks Osilasi Selatan (SOI) dalam kriteria netral.*



**Grafik 1. Rata-Rata Bergerak 30 harian SOI**

(sumber: [www.bom.gov.au/climate/enso/#tabs=Pacific-Ocean&pacific=SOI](http://www.bom.gov.au/climate/enso/#tabs=Pacific-Ocean&pacific=SOI))

*Southern Oscillation Index (SOI)* hingga 31 Agustus 2026 adalah -14.6 yang berarti menunjukkan kondisi *El Niño*. Nilai *SOI* memasuki kondisi *El Niño* sejak awal bulan Mei 2026. Kondisi ini mempengaruhi pengurangan awan-hujan di Indonesia. Nilai-nilai positif yang berkelanjutan dari *SOI* di atas +7 biasanya menunjukkan *La Niña* sementara nilai-nilai negatif yang berkelanjutan di bawah -7 biasanya menunjukkan *El Niño*. Nilai antara sekitar +7 dan -7 umumnya menunjukkan kondisi netral.

# ANALISIS UNSUR IKLIM BULAN AGUSTUS 2026

## 1. LAMA PENYINARAN MATAHARI

Rata-rata penyinaran matahari dalam 12 jam di Tanjung Balai Karimun selama Bulan Agustus 2026 adalah sebesar 51 %. Lama penyinaran matahari tersingkat sebesar 3 % terjadi pada tanggal 26 Agustus 2026.

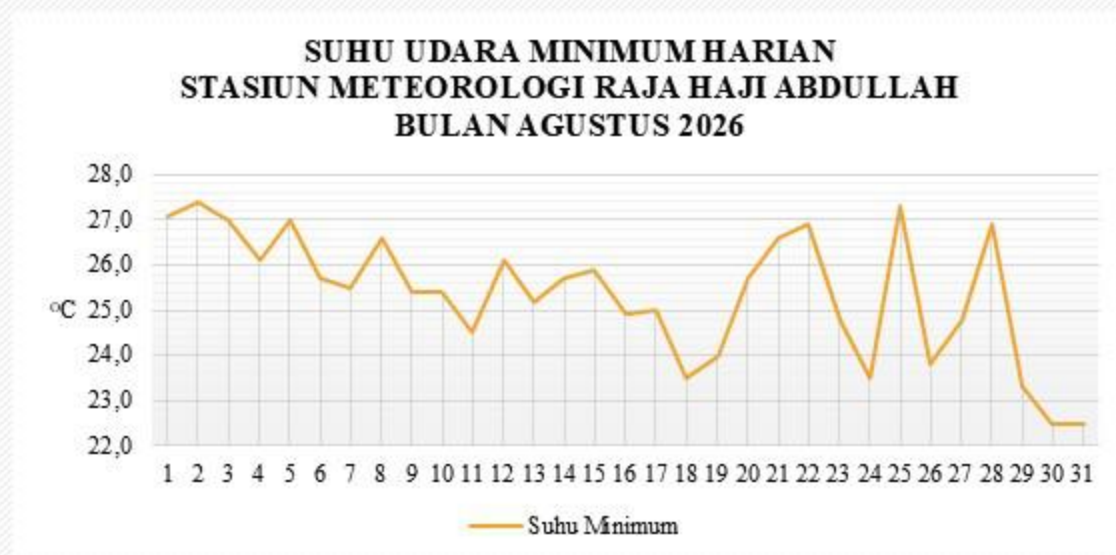


Grafik 2. Lama Penyinaran Matahari

## 2. SUHU UDARA

### A. Suhu Udara Minimum

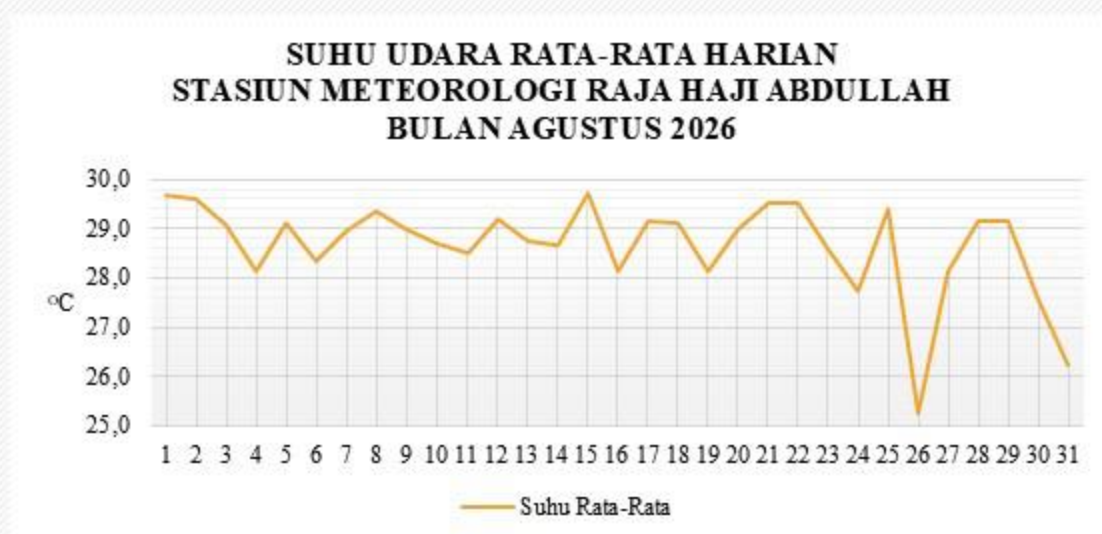
Suhu udara minimum bulanan tercatat pada skala 22,5 °C yang terjadi pada tanggal 30 dan 31 Agustus 2026. Suhu udara minimum Bulan Agustus 2026 memiliki anomali terhadap rata-rata bulanan sebesar (-) 2,9°C



Grafik 3. Suhu Udara Minimum

## B. Suhu Udara Rata-rata

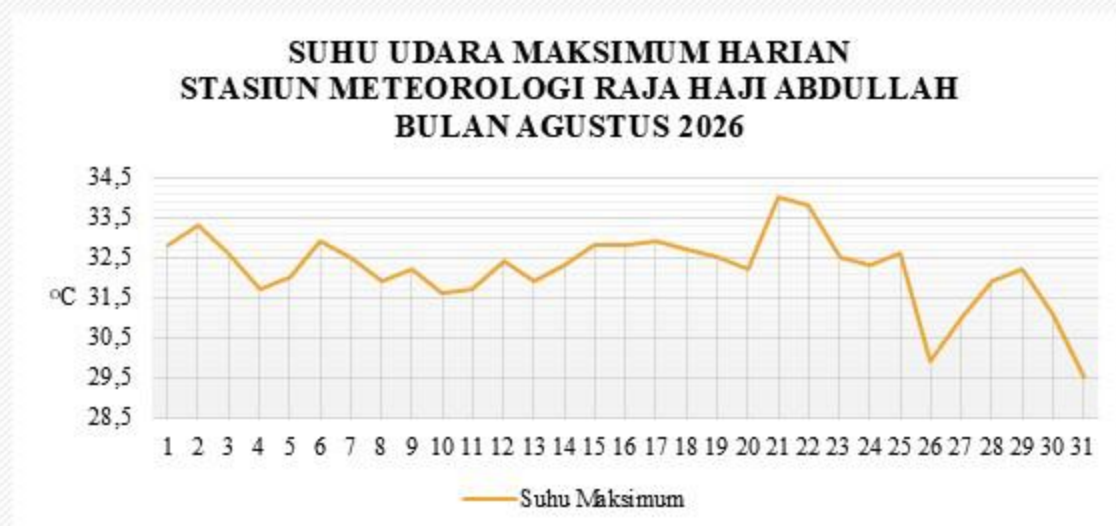
Suhu udara rata-rata harian di Tanjung Balai Karimun selama Bulan Agustus 2026 adalah sebesar 28,7°C. Suhu udara rata-rata harian terendah tercatat pada skala 25,3 °C yang terjadi pada tanggal 26 Agustus 2026, sedangkan suhu udara rata-rata harian tertinggi tercatat pada skala 29,7 °C yang terjadi pada tanggal 1 dan 15 Agustus 2026.



Grafik 4. Suhu Udara Rata-rata

## C. Suhu Udara Maksimum

Suhu udara maksimum tertinggi tercatat pada skala 34°C yang terjadi pada tanggal 21 Agustus 2026. Suhu udara maksimum Bulan Agustus 2026 memiliki anomali terhadap rata-rata bulanannya sebesar (+) 1,8 °C



Grafik 5. Suhu Udara Maksimum

### 3. TEKANAN UDARA

Tekanan udara rata-rata harian di Tanjung Balai Karimun selama Bulan Agustus 2026 adalah sebesar 1011.2 mb. Tekanan udara rata-rata harian terendah tercatat pada skala 1009.1 mb yang terjadi pada tanggal 01 Agustus 2026, sedangkan tekanan udara rata-rata harian tertinggi tercatat pada skala 1012.9 mb yang terjadi pada tanggal 26 Agustus 2026. Tekanan udara rata-rata harian Bulan Agustus 2026 memiliki anomali 0.9 mb terhadap rata-rata bulannya.



Grafik 6. Tekanan Udara

### 4. KELEMBABAN UDARA

Kelembaban udara rata-rata harian di Tanjung Balai Karimun selama Bulan Agustus 2026 adalah sebesar 81 %. Kelembaban Udara rata-rata harian terendah tercatat sebesar 73 % yang terjadi pada tanggal 22 Agustus 2026, sedangkan kelembaban udara rata-rata harian tertinggi tercatat sebesar 93 % yang terjadi pada tanggal 26 Agustus 2026. Kelembaban udara rata-rata harian Bulan Agustus 2026 terdapat anomali dengan data kelembaban normal di Bulan Agustus sebesar -(3) %.



Grafik 7. Kelembaban Udara

5. ARAH DAN KECEPATAN ANGIN

A. Arah angin dominan harian di Tanjung Balai Karimun selama bulan Agustus 2026 adalah Selatan.

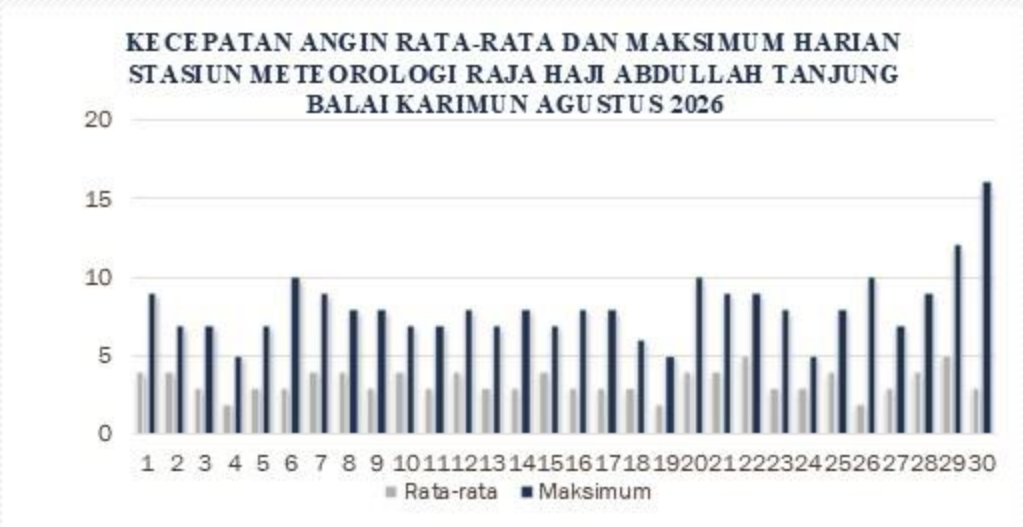


Grafik 8. Prosentase Arah Angin

B. Kecepatan Angin Rata-Rata dan Kecepatan Angin Maksimum

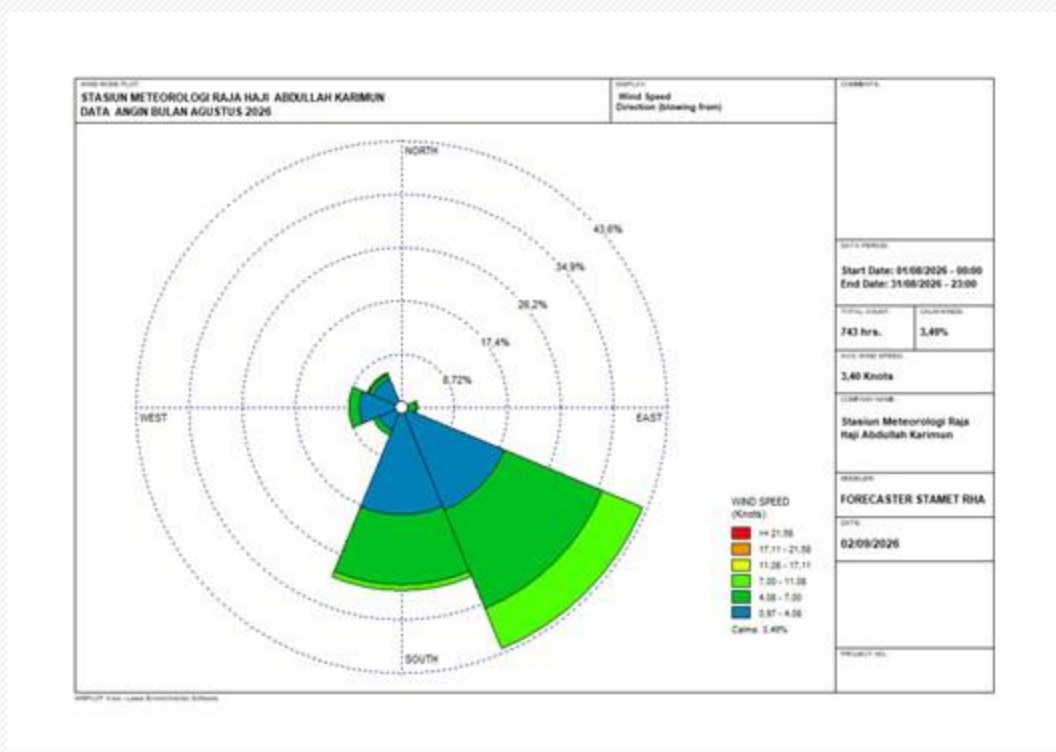
Kecepatan Angin Rata-Rata dan Kecepatan Angin Maksimum

Kecepatan rata - rata angin harian di Tanjung Balai Karimun selama bulan Agustus 2026 adalah 4 knot. Kecepatan angin maksimum sebesar 16 knot dari arah 320° (Barat Laut) terjadi pada tanggal 30 Agustus 2026.



Grafik 9. Kecepatan Angin

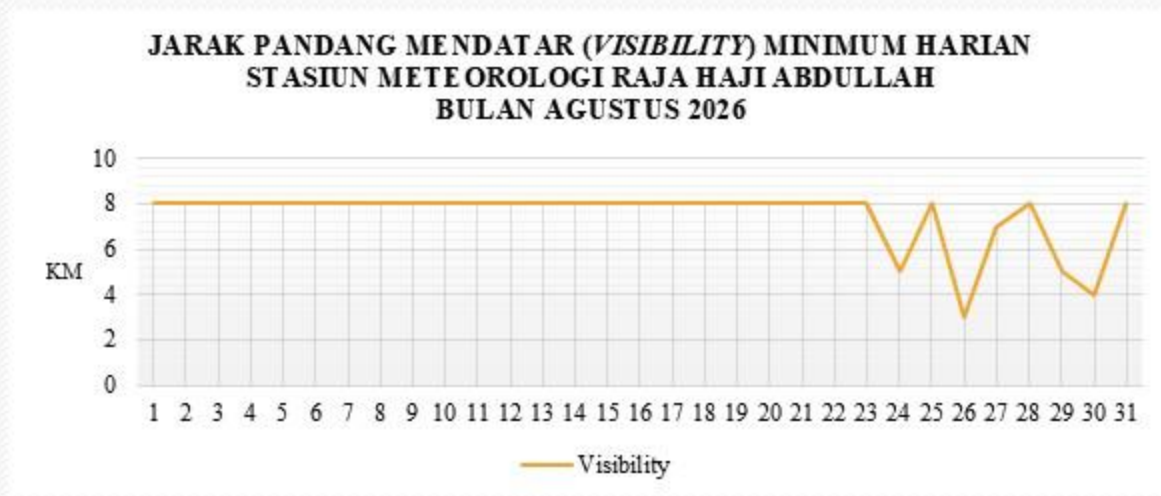
### C. Wind Rose



Gambar 1. Wind Rose

### 6. JARAK PANDANG MENDATAR (*Visibility*) MINIMUM

Rata-rata jarak pandang mendatar (*visibility*) minimum harian di Tanjung Balai Karimun selama Bulan Agustus 2026 dalam jarak 7000 meter, sedangkan jarak pandang mendatar (*visibility*) harian minimum terendah dalam jarak sejauh 3000 meter.



Grafik 10. Jarak Pandang Mendatar Minimum Harian

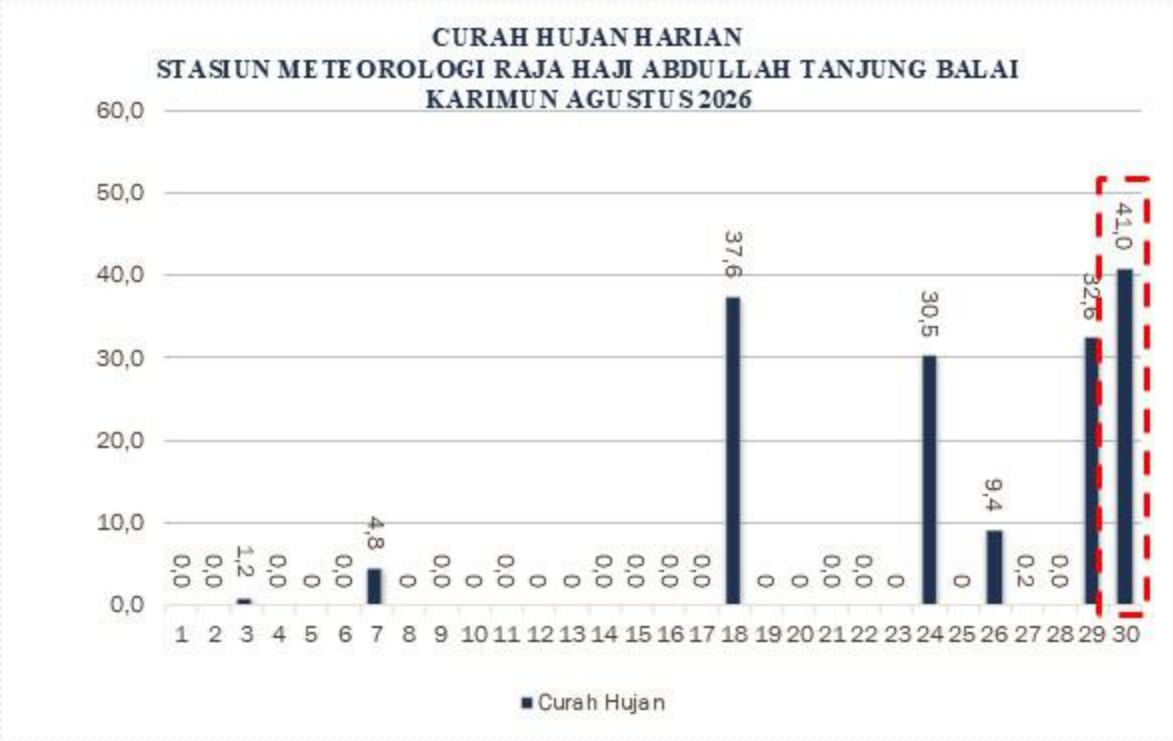
7. CURAH HUJAN

Jumlah curah hujan di Tanjung Balai Karimun selama Bulan Agustus 2026 adalah sebanyak 158.7 milimeter dengan jumlah hari hujan sebanyak 11 hari dengan sifat hujan bulanan **di bawah normal**. Berikut distribusi jumlah curah hujan dan hari hujan pada masing-masing dasarian adalah:

| Dasarian | Curah Hujan |           | Hari Hujan |      |
|----------|-------------|-----------|------------|------|
| I        | 6,0         | milimeter | 4          | Hari |
| II       | 37,6        | milimeter | 1          | Hari |
| III      | 115,1       | milimeter | 6          | Hari |

Tabel 1. Distribusi jumlah curah hujan dan hari hujan

Berikut grafik distribusi curah hujan hari yang terukur di Stasiun Meteorologi Raja Haji Abdullah pada bulan Agustus 2026. Tercatat intensitas hujan maksimum selama 24 jam sebesar 41.0 milimeter pada tanggal 30 Agustus 2026.



Grafik 11. Curah Hujan Harian

## 8. KEJADIAN CUACA EKSTRIM

Kejadian cuaca ekstrim Bulan Agustus 2026 di Tanjung Balai Karimun :

| No. | Kejadian Cuaca Ekstrem               | Satuan (Tanggal ) |
|-----|--------------------------------------|-------------------|
| 1.  | Kecepatan Angin > 25 Knot            | -                 |
| 2.  | Curah hujan > 50 mm/24 jam           | -                 |
| 3.  | Jarak pandang < 1.000 meter          | -                 |
| 4.  | Suhu udara $\pm 3$ °C dari normalnya |                   |
| a.  | Suhu Udara Minimum                   | -                 |
| a.  | Suhu Udara Rata-Rata                 | -                 |
| a.  | Suhu Udara Maksimum                  | -                 |

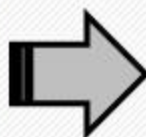
Tabel 2. Kejadian Cuaca Ekstrem

### POJOK CUACA



SEBELUM  
INSTALL  
INFOBMKG

SETELAH  
INSTALL  
INFOBMKG



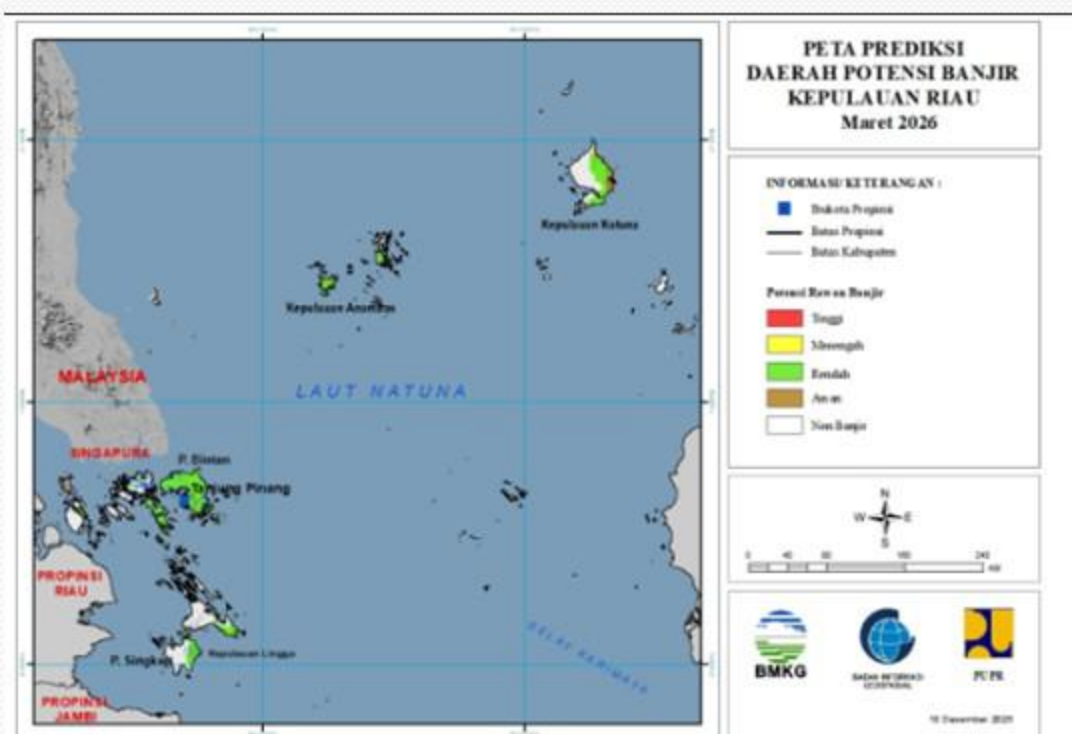
Sedia payung  
sebelum hujan,

kapan hujan???

Instal dan lihat di  
InfoBMKG



# PRAKIRAAN POTENSI BANJIR KEPULAUAN RIAU BULAN SEPTEMBER 2026



Tabel 4.

| TINGKAT POTENSI BANJIR |          |                                                                                                                                                     |
|------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| TINGGI                 | MENENGAH | RENDAH                                                                                                                                              |
|                        |          | BINTAN : (Kec. Bintan Pesisir, Bintan Timur, Bintan Utara, Gunung Kijang, Mantang, Seri Kuala Lobam, Tambelan, Telok Sebang, Teluk Bintan, Toapaya) |
|                        |          | KARIMUN : (Kec. Belat)                                                                                                                              |
|                        |          | KEPULAUAN ANAMBAS : (Kec. Jemaja Timur, Siantan, Siantan Timur)                                                                                     |
|                        |          | KOTA BATAM : (Kec. Batam Kota, Batu Aji, Batu Ampar, Galang)                                                                                        |
|                        |          | KOTA TANJUNG PINANG : (Kec. Bukit Bestari, Tanjung Pinang Barat, Tanjung Pinang Kota, Tanjung Pinang Timur)                                         |
|                        |          | LINGGA : (Kec. Lingga Timur, Selayar, Singkep, Singkep Pesisir)                                                                                     |
|                        |          | NATUNA : (Kec. Bunguran Selatan, Bunguran Tengah, Bunguran Timur, Bunguran Timur Laut, Pulau Panjang)                                               |

# KEGIATAN KANTOR BULAN AGUSTUS 2026

## **BMKG Karimun Hadiri Kegiatan Penanaman Padi di Desa Pangke, Dukong Ketahanan Pangan dan Pemanfaatan Informasi Cuaca**

**Karimun, 9 Agustus 2026** – Stasiun Meteorologi Raja Haji Abdullah Karimun menghadiri kegiatan penanaman padi yang dilaksanakan di Kampung Suka Damai, Desa Pangke, Kabupaten Karimun. Kegiatan ini merupakan bentuk dukungan dan sinergi bersama pemerintah desa serta masyarakat dalam mendorong pengembangan sektor pertanian di wilayah Kabupaten Karimun. Penanaman padi juga menjadi salah satu langkah nyata dalam mendukung ketahanan pangan dan pemanfaatan potensi pertanian lokal.

Kegiatan yang berlangsung pada Minggu pagi tersebut dihadiri oleh pemerintah Desa Pangke, masyarakat, serta pihak terkait. Kehadiran BMKG Karimun menjadi bagian dari upaya memperkuat kolaborasi lintas sektor, khususnya dalam pemanfaatan informasi meteorologi dan klimatologi untuk mendukung kegiatan pertanian. Kondisi cuaca dan iklim menjadi salah satu faktor penting yang perlu diperhatikan dalam setiap tahapan kegiatan pertanian, mulai dari persiapan lahan hingga masa pertumbuhan tanaman.



# KEGIATAN KANTOR BULAN AGUSTUS 2026

## **BMKG Karimun Hadiri Kegiatan Penanaman Padi di Desa Pangke, Dukung Ketahanan Pangan dan Pemanfaatan Informasi Cuaca**

Dalam kesempatan tersebut, BMKG turut mendorong masyarakat untuk memanfaatkan informasi cuaca dan iklim sebagai bahan pertimbangan dalam menentukan waktu dan strategi kegiatan pertanian. Informasi prakiraan cuaca, curah hujan, serta kondisi iklim dapat membantu petani mengantisipasi potensi kondisi yang kurang mendukung dan menyesuaikan kegiatan pertanian dengan dinamika atmosfer. Dengan pemanfaatan informasi yang tepat, diharapkan kegiatan pertanian dapat dilakukan secara lebih efektif dan adaptif terhadap kondisi cuaca dan iklim.

Melalui kegiatan penanaman padi di Desa Pangke, BMKG Karimun berkomitmen untuk terus mendukung sinergi bersama pemerintah daerah, pemerintah desa, dan masyarakat dalam pemanfaatan informasi cuaca dan iklim. Kolaborasi antara pengetahuan masyarakat, kebijakan pemerintah, dan informasi ilmiah dari BMKG diharapkan dapat memperkuat ketahanan sektor pertanian di Kabupaten Karimun. Kegiatan ini sekaligus menjadi momentum untuk mendorong pertanian yang lebih tangguh, berkelanjutan, dan adaptif terhadap perubahan kondisi cuaca dan iklim.



# KEGIATAN KANTOR BULAN AGUSTUS 2026

## SMAS Cahaya Karimun Kunjungi Stamet RHA Karimun, Kenali Lebih Dekat Dunia Meteorologi

**Karimun, 10 Agustus 2026** – Stasiun Meteorologi Raja Haji Abdullah Karimun menerima kunjungan edukatif sebanyak 63 siswa-siswi Kelas X SMA Cahaya Karimun. Kegiatan yang berlangsung pada Senin siang ini menjadi sarana pembelajaran bagi para siswa untuk mengenal lebih dekat tugas dan fungsi BMKG, khususnya dalam penyediaan informasi meteorologi. Kunjungan tersebut dilaksanakan di Gedung Tata Usaha serta taman alat Stamet RHA Karimun.

Kegiatan diawali dengan pengenalan mengenai BMKG dan peran Stasiun Meteorologi Raja Haji Abdullah Karimun dalam melaksanakan pengamatan serta penyediaan informasi cuaca. Kunjungan ini juga menjadi bagian dari pembelajaran siswa, khususnya dalam mata pelajaran Geografi dan Fisika, dengan menghubungkan materi yang dipelajari di kelas dengan penerapannya secara langsung di lapangan. Para siswa mendapatkan gambaran mengenai proses pengamatan dan pengukuran unsur-unsur meteorologi serta bagaimana data tersebut diolah menjadi informasi cuaca yang bermanfaat bagi masyarakat.



# KEGIATAN KANTOR BULAN AGUSTUS 2026

## **SMAS Cahaya Karimun Kunjungi Stamet RHA Karimun, Kenali Lebih Dekat Dunia Meteorologi**

Selanjutnya, para siswa diajak mengunjungi taman alat untuk melihat secara langsung berbagai peralatan pengamatan meteorologi. Petugas BMKG menjelaskan berbagai fungsi dan cara kerja sejumlah peralatan yang digunakan untuk mengamati unsur-unsur cuaca, seperti suhu, kelembapan, curah hujan, tekanan udara, dan parameter meteorologi lainnya. Melalui kunjungan ini, siswa dapat melihat secara langsung bahwa informasi cuaca yang diterima masyarakat berasal dari proses pengamatan yang dilakukan secara terukur dan berkesinambungan.

Kegiatan ditutup dengan sesi interaksi dan tanya jawab antara siswa dan petugas BMKG. Melalui kunjungan ini, para siswa diharapkan memperoleh pemahaman yang lebih nyata mengenai proses pengamatan cuaca, fungsi instrumen meteorologi, serta peran BMKG dalam menyediakan informasi bagi masyarakat. Pengetahuan tersebut diharapkan dapat memperkuat materi pembelajaran di sekolah sekaligus meningkatkan literasi cuaca dan kepedulian terhadap kondisi lingkungan. Ke depannya, kegiatan edukasi seperti ini diharapkan dapat terus dilaksanakan sebagai bentuk kolaborasi BMKG dengan sekolah dalam memperkenalkan ilmu meteorologi kepada generasi muda.



# KEGIATAN KANTOR BULAN AGUSTUS 2026

## SMPS Cahaya Karimun Kunjungi Stasiun Meteorologi Raja Haji Abdullah Karimun, Tingkatkan Literasi Cuaca Generasi Muda

**Karimun, 04 Agustus 2026** – Stasiun Meteorologi Raja Haji Abdullah Karimun menerima kunjungan edukatif dari siswa-siswi SMPS Cahaya Karimun dalam rangka memperluas wawasan mengenai meteorologi serta peran BMKG dalam mendukung keselamatan masyarakat. Kegiatan diawali dengan penyampaian materi oleh petugas BMKG yang memperkenalkan tugas dan fungsi BMKG, layanan informasi cuaca, serta pentingnya pemanfaatan informasi meteorologi dalam kehidupan sehari-hari. Para siswa tampak antusias mengikuti paparan dan aktif berinteraksi selama sesi berlangsung.

Selanjutnya, peserta diajak mengunjungi taman alat meteorologi untuk mengenal berbagai instrumen pengamatan cuaca yang digunakan dalam operasional BMKG. Petugas menjelaskan fungsi serta cara kerja alat pengukur suhu udara, kelembapan, curah hujan, tekanan udara, dan parameter cuaca lainnya. Melalui kegiatan ini, siswa memperoleh pemahaman langsung mengenai proses pengamatan cuaca yang menjadi dasar dalam penyusunan informasi dan prakiraan cuaca.



# KEGIATAN KANTOR BULAN AGUSTUS 2026

## **SMPS Cahaya Karimun Kunjungi Stasiun Meteorologi Raja Haji Abdullah Karimun, Tingkatkan Literasi Cuaca Generasi Muda**

Kegiatan kemudian dilanjutkan dengan kunjungan ke ruang observasi, tempat petugas BMKG melakukan pemantauan dan pengolahan data meteorologi. Pada sesi ini, siswa diperkenalkan dengan alur pengamatan cuaca, pengiriman data, hingga proses penyusunan informasi cuaca yang disebarluaskan kepada masyarakat. Untuk menambah semangat belajar, BMKG juga mengadakan sesi kuis interaktif yang menguji pemahaman peserta terhadap materi yang telah disampaikan, dilanjutkan dengan pemberian hadiah kepada siswa yang berhasil menjawab pertanyaan dengan baik.

Sebagai penutup, dua perwakilan siswa SMPS Cahaya Karimun menyampaikan kesan dan pesan selama mengikuti kunjungan edukatif tersebut. Mereka mengaku memperoleh banyak pengetahuan baru mengenai cuaca, iklim, dan peran BMKG yang selama ini belum diketahui secara mendalam. Kegiatan diakhiri dengan sesi foto bersama sebagai simbol kebersamaan dan harapan agar kunjungan ini dapat meningkatkan literasi cuaca serta menumbuhkan minat generasi muda terhadap ilmu meteorologi, klimatologi, dan geofisika.



# KEGIATAN KANTOR BULAN AGUSTUS 2026

## Antisipasi Potensi Kekeringan dan Karhutla, Pemkab Karimun Gelar Rapat Koordinasi Bersama BMKG

Karimun, 30 Agustus 2026 – Pemerintah Kabupaten Karimun menggelar Rapat Antisipasi Menghadapi Fenomena El Niño yang berdampak pada potensi kemarau panjang, kekeringan lahan, serta kebakaran hutan dan lahan (karhutla) di Ruang Rapat Cempaka Putih Kantor Bupati Karimun. Kegiatan ini dilaksanakan sebagai bentuk kesiapsiagaan menghadapi perubahan kondisi iklim pasca berakhirnya fenomena La Niña lemah pada Februari 2026. Kondisi tersebut menandakan peralihan menuju musim kemarau yang berpotensi meningkatkan risiko kekeringan dan kebakaran lahan, terlebih dengan mulai maraknya kejadian karhutla di beberapa wilayah Kabupaten Karimun.



# KEGIATAN KANTOR BULAN AGUSTUS 2026

## **Antisipasi Potensi Kekeringan dan Karhutla, Pemkab Karimun Gelar Rapat Koordinasi Bersama BMKG**

Dalam rapat tersebut, Badan Meteorologi, Klimatologi, dan Geofisika (BMKG) melalui Stasiun Meteorologi Raja Haji Abdullah Karimun memaparkan kondisi cuaca dan iklim terkini serta prospek ke depan. Berdasarkan hasil analisis, saat ini ENSO dan IOD berada pada fase netral, dengan indikasi potensi El Niño lemah yang dapat berkembang pada periode Oktober hingga September 2026. Sementara itu, curah hujan periode September hingga Oktober 2026 diprediksi berada pada kisaran 100–300 mm per bulan atau kategori menengah, dengan karakteristik hujan yang masih terjadi secara periodik namun bersifat lokal dan tidak merata. Kondisi ini menyebabkan cuaca cerah hingga panas masih cukup dominan.

Selain itu, BMKG juga menyampaikan hasil monitoring Hari Tanpa Hujan (HTH) yang masih berada pada kategori sangat pendek hingga menengah, dengan durasi terpanjang mencapai 16 hari. Meskipun kondisi kekeringan signifikan belum terjadi, tren penurunan curah hujan pada awal tahun 2026 yang menyerupai kondisi tahun kering sebelumnya menjadi perhatian serius, sehingga potensi kekeringan ke depan tetap perlu diwaspadai. Sejalan dengan kondisi tersebut, pemantauan hotspot juga menunjukkan adanya titik panas yang terdeteksi, khususnya di wilayah Pulau Kundur. Hal ini mengindikasikan adanya peningkatan kerawanan kebakaran lahan pada wilayah tertentu, terutama apabila periode hari tanpa hujan semakin panjang dan kondisi lahan menjadi kering. Oleh karena itu kewaspadaan dini terhadap karhutla tetap perlu ditingkatkan.

# KEGIATAN KANTOR BULAN AGUSTUS 2026

## Antisipasi Potensi Kekeringan dan Karhutla, Pemkab Karimun Gelar Rapat Koordinasi Bersama BMKG

Melalui forum ini, pemerintah daerah bersama instansi terkait menegaskan pentingnya langkah mitigasi terpadu, mulai dari peningkatan pemantauan hotspot, patroli wilayah rawan, hingga optimalisasi pemanfaatan informasi cuaca dan iklim dari BMKG. Masyarakat juga diimbau untuk tidak melakukan pembukaan lahan dengan cara membakar dalam kondisi apa pun. Pemerintah menegaskan bahwa tindakan pembakaran hutan dan lahan secara sengaja harus ditindak tegas sesuai peraturan yang berlaku. Diharapkan melalui koordinasi yang kuat dan langkah antisipatif yang tepat, risiko karhutla dan dampak kekeringan di Kabupaten Karimun dapat diminimalisir.





**BMKG**

**BADAN METEOROLOGI KLIMATOLOGI DAN GEOFISIKA**  
**STASIUN METEOROLOGI KELAS IV RAJA HAJI ABDULLAH - KARIMUN**  
**TAHUN 2026**