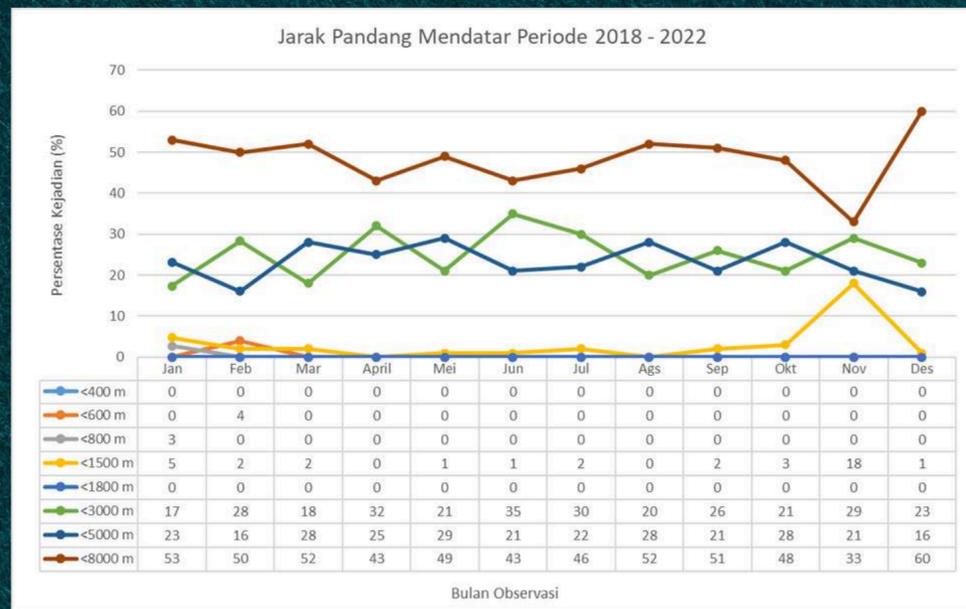


# Rekap Data

# AERODROME

# CLIMATOLOGICAL SUMMARY

## PERIODE 2018 - 2022



## JARAK PANDANG MENDATAR

Umumnya jarak pandang mendatar di Bandara APT Pranoto Samarinda terjadi pada rentang 5000 - 8000 meter dengan persentase 30 - 60% dari total seluruh kejadian signifikan pada periode 2018 - 2022. Sementara itu, jarak pandang terendah yang pernah terjadi pada rentang 100 - 600 meter dengan persentase 0 - 4%. Jarak pandang terendah umumnya terjadi pada bulan Februari.

## TINGGI DASAR AWAN

Umumnya tinggi dasar awan signifikan yang terjadi di Bandara APT Pranoto Samarinda pada periode 2018 - 2022 yaitu di ketinggian 500 - 1500 feet dengan persentase 30-80%. Sementara itu, tinggi dasar awan terendah terjadi pada ketinggian 200 - 300 feet dengan persentase 0-5%. Umumnya tinggi dasar awan terendah 200 - 300 feet terjadi di bulan Januari, Februari dan Juni.

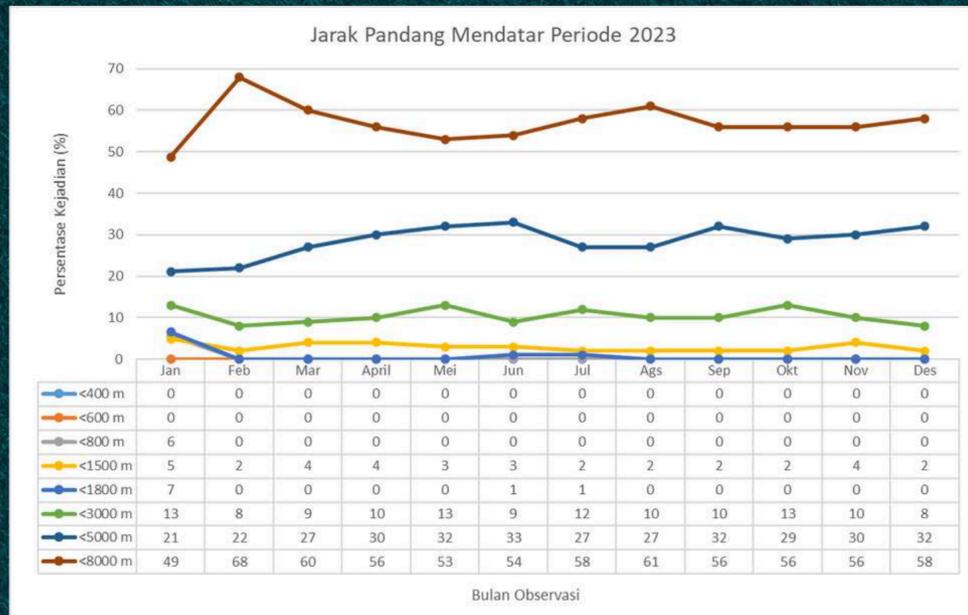


## SUHU UDARA PERMUKAAN

Umumnya suhu udara permukaan yang tercatat di Bandara APT Pranoto Samarinda pada periode 2018-2022 berada pada rentang 25 - 30°C dengan persentase 35 - 66%. Selain itu, untuk suhu 20-25°C terjadi dengan persentase 25-55%. Kemudian untuk suhu tertinggi terjadi pada bulan September dan Oktober dengan persentase 24% sedangkan suhu terendah terjadi pada bulan Februari dan Maret dengan persentase 53% dan 55%.

# Rekap Data

# AERODROME CLIMATOLOGICAL SUMMARY PERIODE 2023

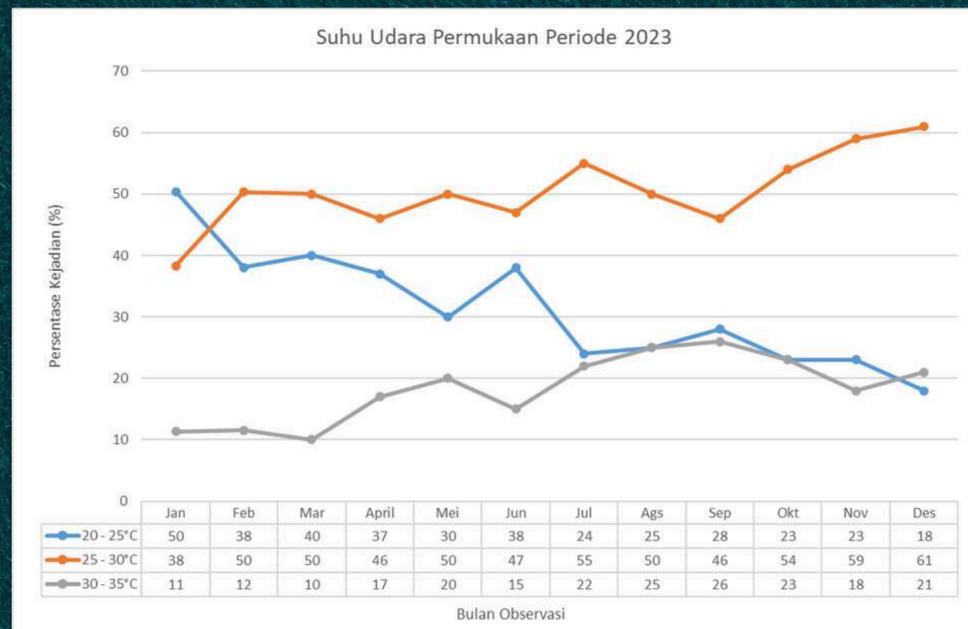
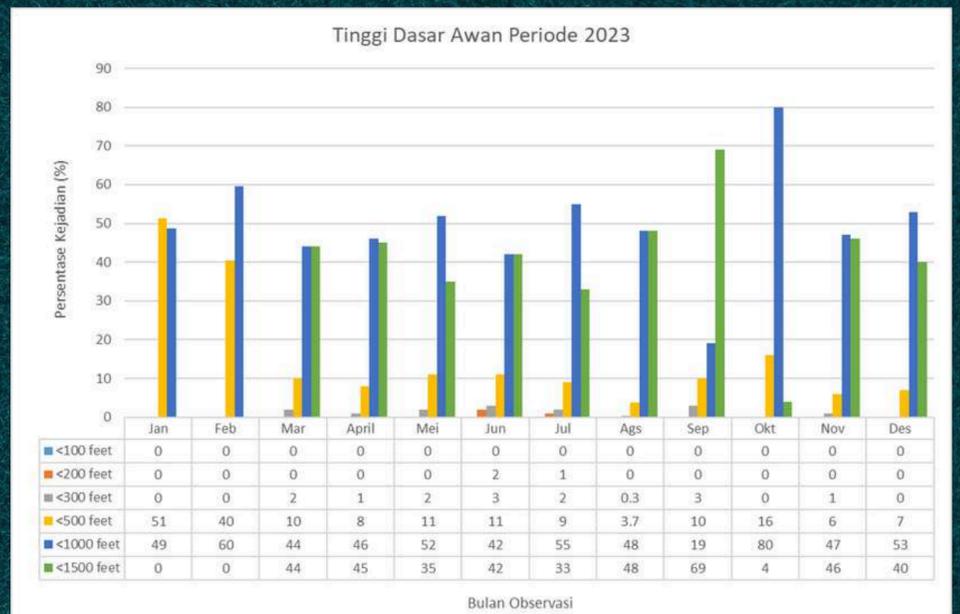


## JARAK PANDANG MENDATAR

Umumnya jarak pandang mendatar di Bandara APT Pranoto Samarinda terjadi pada rentang 5000 - 8000 meter dengan persentase 30 - 60% dari total seluruh kejadian signifikan pada periode 2023. Sementara itu, jarak pandang terendah yang pernah terjadi pada rentang 100 - 800 meter dengan persentase 0 - 6%. Jarak pandang terendah umumnya terjadi pada bulan Januari.

## TINGGI DASAR AWAN

Umumnya tinggi dasar awan signifikan yang terjadi di Bandara APT Pranoto Samarinda pada periode 2023 yaitu di ketinggian 500 - 1500 feet dengan persentase 30-80%. Sementara itu, tinggi dasar awan terendah terjadi pada ketinggian 200 - 300 feet dengan persentase 0-3%. Umumnya tinggi dasar awan terendah 200 - 300 feet terjadi di bulan Maret - September dan November.



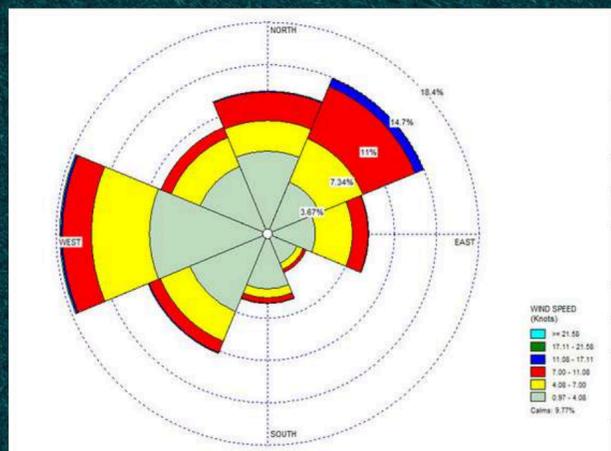
## SUHU UDARA PERMUKAAN

Umumnya suhu udara permukaan yang tercatat di Bandara APT Pranoto Samarinda pada periode 2023 berada pada rentang 25 - 30°C dengan persentase 38 - 61%. Selain itu, untuk suhu 20-25°C terjadi dengan persentase 18-50%. Kemudian untuk suhu tertinggi terjadi pada bulan September dengan persentase 26% sedangkan suhu terendah terjadi pada bulan Januari dengan persentase 50%.



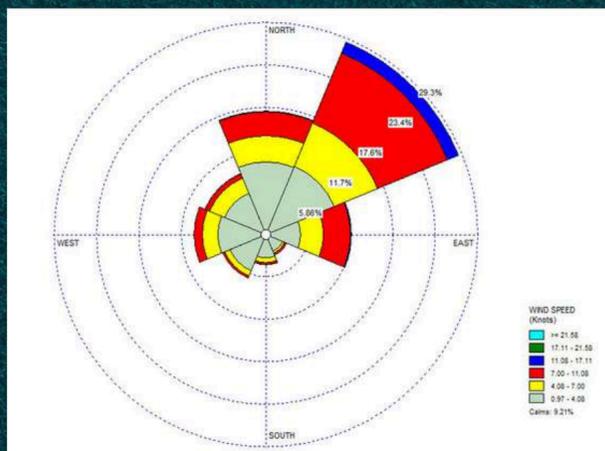
# AERODROME CLIMATOLOGICAL SUMMARY

## WINDROSE PERIODE 2019 - 2023



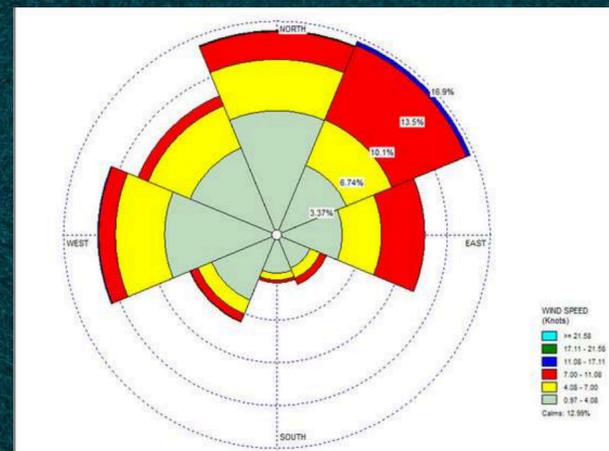
BULAN JANUARI

Arah angin terbanyak dari arah Barat  
Kecepatan angin rata-rata 4 Knots



BULAN FEBRUARI

Arah angin terbanyak dari arah Timur Laut  
Kecepatan angin rata-rata 4.34 Knots



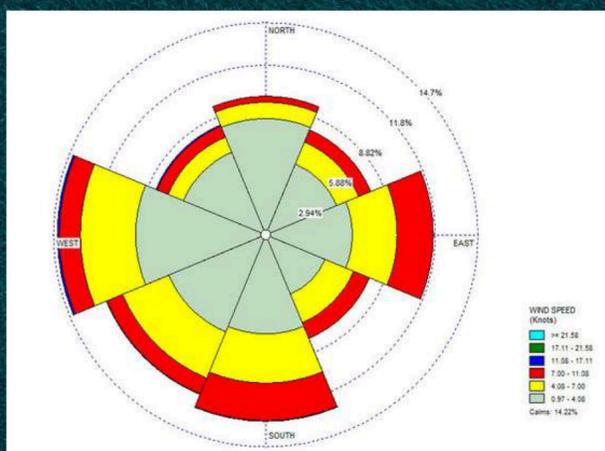
BULAN MARET

Arah angin terbanyak Bervariasi dari arah Utara dan Timur Laut  
Kecepatan angin rata-rata 3.88 Knots



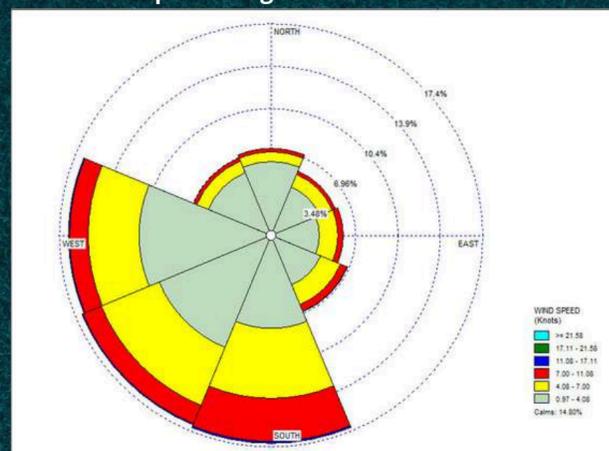
BULAN APRIL

Arah angin terbanyak bervariasi dari arah Barat, Utara, dan Timur Laut  
Kecepatan angin rata-rata 3.71 Knots



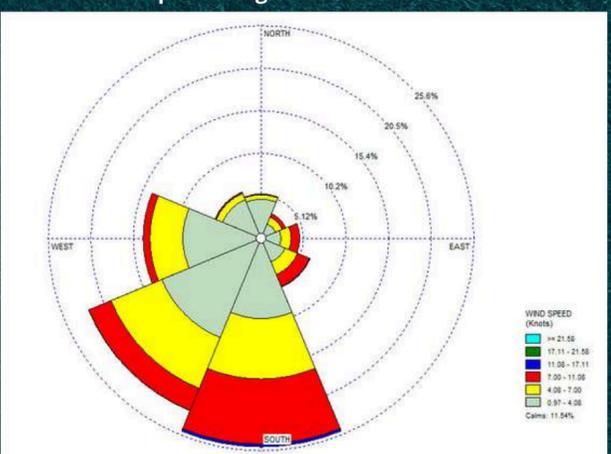
BULAN MEI

Arah angin terbanyak dari arah Selatan - Barat  
Kecepatan angin rata-rata 3.56 Knots



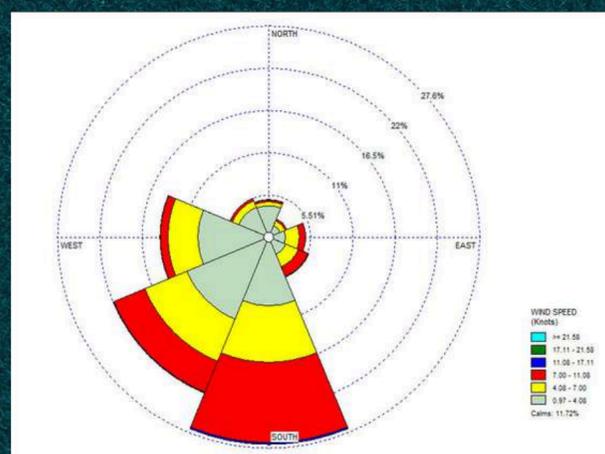
BULAN JUNI

Arah angin terbanyak dari arah Selatan - Barat  
Kecepatan angin rata-rata 3.40 Knots



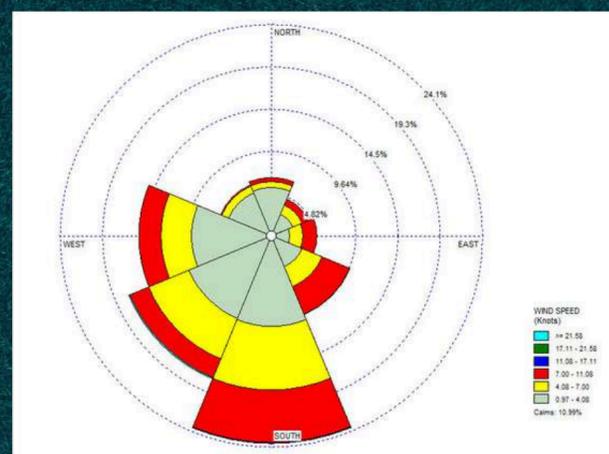
BULAN JULI

Arah angin terbanyak dari arah Selatan - Barat Daya  
Kecepatan angin rata-rata 3.88 Knots



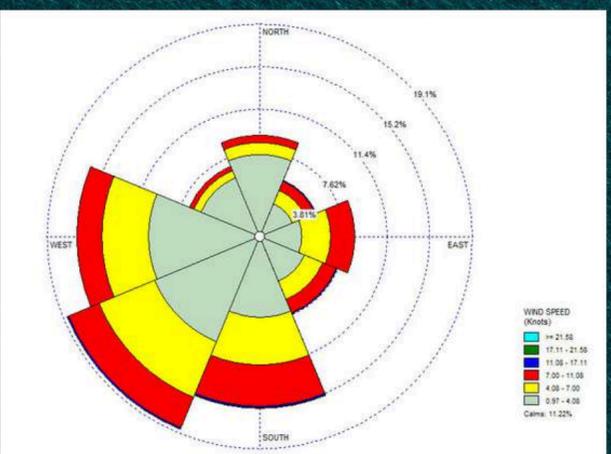
BULAN AGUSTUS

Arah angin terbanyak dari arah Selatan - Barat Daya  
Kecepatan angin rata-rata 4.09 Knots



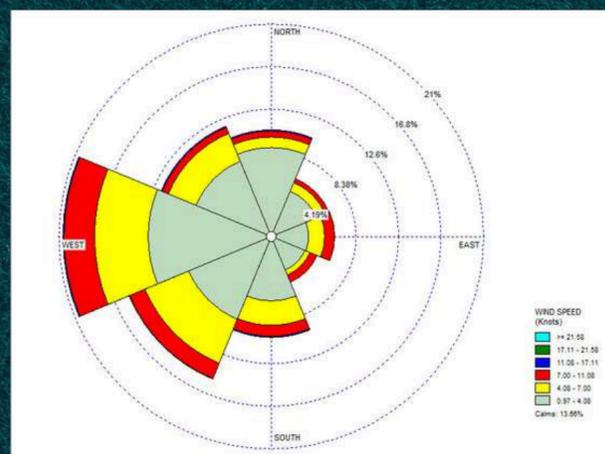
BULAN SEPTEMBER

Arah angin terbanyak dari arah Selatan - Barat Daya  
Kecepatan angin rata-rata 3.99 Knots



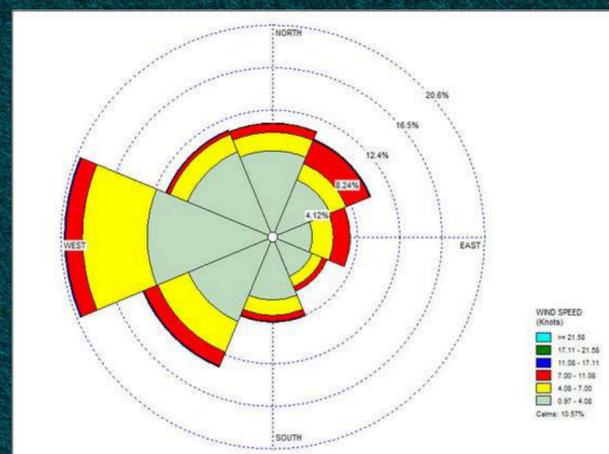
BULAN OKTOBER

Arah angin terbanyak dari arah Selatan - Barat  
Kecepatan angin rata-rata 3.75 Knots



BULAN NOVEMBER

Arah angin terbanyak dari arah Barat  
Kecepatan angin rata-rata 3.37 Knots



BULAN DESEMBER

Arah angin terbanyak dari arah Barat  
Kecepatan angin rata-rata 3.47 Knots