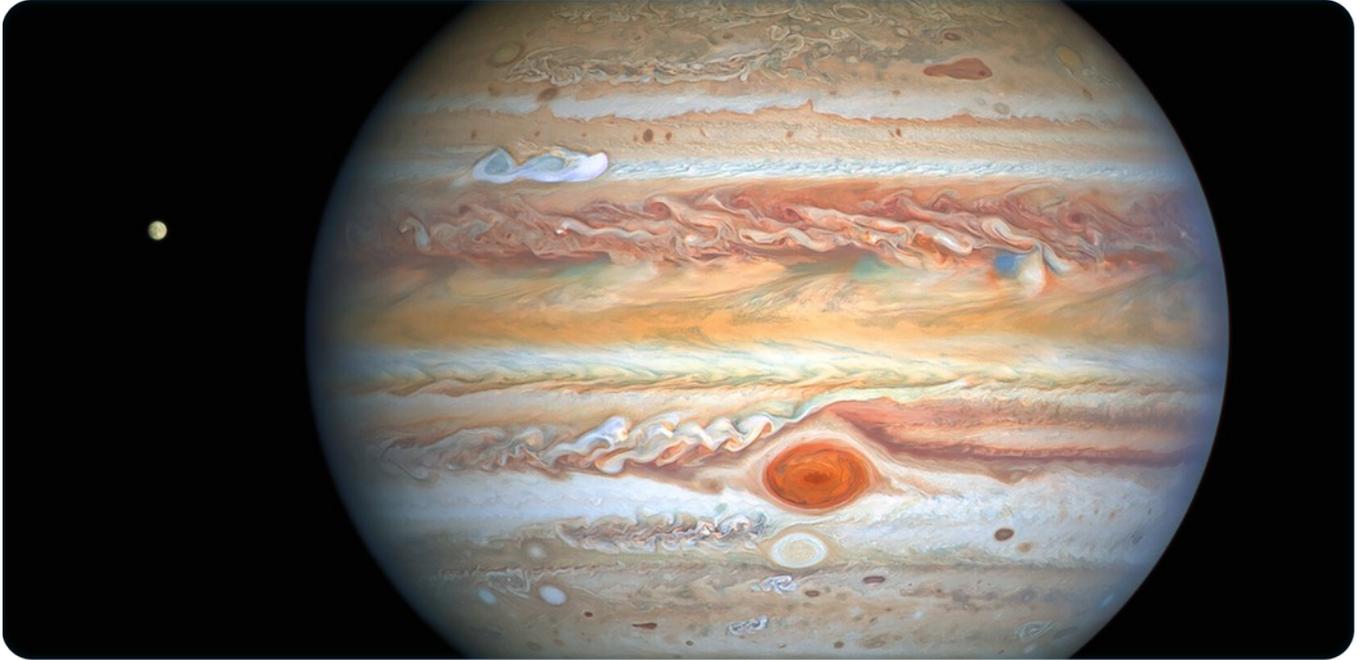




## Foto Baru Jupiter Yang Dipotret Hubble



Jupiter disusun oleh gas yang membentuk sabuk berawan dan bisa dilihat dengan teleskop kecil. Planet gas raksasa tersebut juga diamati dan dipotret oleh teleskop besar seperti Teleskop Hubble.

### Laporan Cuaca Berangin

Foto terbaru Jupiter dipotret oleh Teleskop Hubble pada tanggal 25 Agustus 2020. Mata Hubble yang tajam menjadi sumber informasi prakiraan cuaca terbaru pada atmosfer Jupiter.

Sebagai contoh, foto yang dipotret Hubble memperlihatkan kemunculan badai baru di Jupiter. Di bagian atas planet, ada badai yang tampak berwarna putih membentang seperti hantu yang sedang bergerak melintasi planet. Badai ini bergerak dengan kecepatan 550 kilometer per jam atau sekitar tiga kali lebih cepat dari tornado!

### Satelit Europa

Foto baru itu juga memperlihatkan titik kecil di sebelah kiri Jupiter. Titik itu adalah Europa, bulannya Jupiter!

Bulan atau satelit es tersebut adalah rumah bagi lautan di bawah kerak es. Karena itu, Europa jadi objek yang menarik untuk diteliti. Siapa tahu di masa depan ada tanda kehidupan yang bisa ditemukan di lautan tersebut.

### Bintik Merah Raksasa

Jupiter terkenal dengan Bintik Merah Raksasa, yang juga tampak jelas dalam foto ini. Bintik merah raksasa adalah badai besar yang terjadi selama 150 tahun di Jupiter. Saking besarnya, badai ini bisa menelan Bumi!

Teleskop Hubble telah mengamati badai ini selama bertahun-tahun dan tampaknya badai ini makin menyusut. Foto ini juga memperlihatkan badai yang makin menyusut tapi apa penyebabnya masih misteri. Kamu bisa membaca misteri bintang raksasa merah dalam artikel Space Scoop 2019 ini.

Teleskop Hubble akan terus mengamati Jupiter untuk mempelajari bintik raksasa merah misterius dan badai lainnya di planet raksasa ini.

## COOL FACT

Ukuran Jupiter lebih dari 100 kali lebih besar dari Bumi! Planet raksasa ini 2,5 kali lebih masif dibanding massa gabungan seluruh planet lainnya di Tata Surya





More information about EU-UNAWA  
Space Scoop: [www.unawe.org/kids/](http://www.unawe.org/kids/)