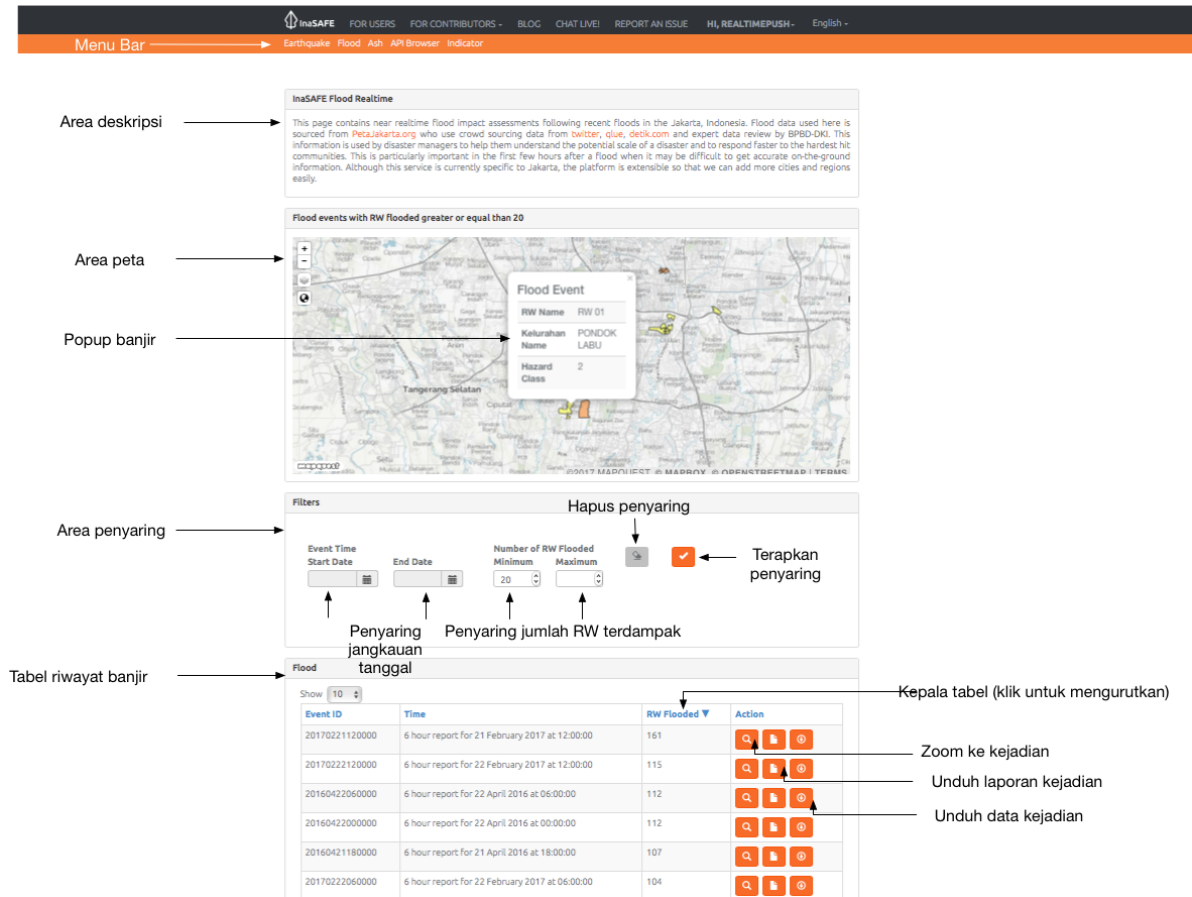




Tampilan Pengguna InaSAFE Flood Realtime

"Pada modul ini kita akan menelusuri tampilan pengguna InaSAFE Flood Realtime dan belajar bagaimana menemukan laporan yang relevan ketika anda membutuhkannya."



The screenshot shows the InaSAFE Flood Realtime interface. At the top is a navigation bar with links: InaSAFE, FOR USERS, FOR CONTRIBUTORS, BLOG, CHAT LIVE, REPORT AN ISSUE, HI, REALTIMEPUSH, and English. Below this is a 'Menu Bar' with options: Earthquake, Flood, Ash, API Browser, and Indicator. The main content area is divided into several sections:

- Area deskripsi:** A text box explaining that the page contains near realtime flood impact assessments following recent floods in Jakarta, Indonesia. It mentions data sources like PetaJakarta.org, twitter, qloc, and detik.com, and notes that the information is used by disaster managers to help them understand the potential scale of a disaster and to respond faster to the hardest hit communities.
- Area peta:** A map showing flood events. A 'Flood Event' popup is visible, showing details for 'RW 01' in 'Kecamatan PONDOK LABU' with a 'Hazard Class' of 2.
- Popup banjir:** A popup showing details for a specific flood event, including the 'RW Name', 'Kecamatan', 'Hazard Class', and 'Flooded Area'.
- Area penyaring:** A section for filtering flood events. It includes fields for 'Event Time Start Date', 'End Date', 'Number of RW Flooded Minimum', and 'Maximum'. There are also buttons for 'Hapus penyaring' and 'Terapkan penyaring'.
- Tabel riwayat banjir:** A table listing flood events. The table has columns for 'Event ID', 'Time', 'RW Flooded', and 'Action'. The 'Action' column contains icons for zooming, downloading, and deleting.

Annotations on the left side of the screenshot point to these sections: 'Area deskripsi', 'Area peta', 'Popup banjir', 'Area penyaring', and 'Tabel riwayat banjir'. On the right side, annotations point to the 'Flood Event' popup, the 'Terapkan penyaring' button, and the 'Action' column of the table.

InaSAFE Flood Realtime memiliki halaman awal yang mudah dan cepat untuk digunakan sehingga anda dapat melakukan pencarian terhadap laporan-laporan banjir terdahulu yang telah dihasilkan. Tampilan peta yang dimiliki merupakan tampilan yang interaktif, sehingga anda bisa melakukan perbesaran dengan *scroll* pada *mouse* anda (ataupun dengan *shift*+tahan area tertentu yang akan diperbesar), dan klik area terendam untuk melihat informasi lanjut. Kejadian banjir baru akan secara otomatis ditambahkan ke laman InaSAFE Realtime dan akan ditampilkan ketika anda menyegarkan (refresh) laman tersebut.

Silakan anda mencoba:

Tujuan: menelusuri fitur dan kemampuan dari Flood Realtime.

Kunjungi laman flood realtime dan gunakan peralatan serta opsi yang anda temukan untuk memperoleh jawaban dari pertanyaan pada tabel di samping.

Name	Answer
Berapa banyak RW yang kebanjiran pada tanggal 17 Maret 2017?	
Berapa jumlah terbanyak RW terdampak pada satu kejadian banjir selama tahun 2017?	
Berapa jumlah terbanyak kejadian banjir yang terekam pada platform?	

Periksa hasil anda:

Tukar hasil anda dengan kelompok disebelah anda dan perhatikan perbedaan hasil anda.

Klik pada area banjir, gunakan tabel pada bagian berikutnya untuk melihat kedalaman berapa kelas ancaman banjir tersebut.



Lebih lanjut mengenai situs web InaSAFE Flood Realtime

Kejadian banjir yang lampau pada InaSAFE Flood Realtime bisa disaring berdasarkan rentang waktu kejadian dan jumlah RW terdampak. Anda bisa membersihkan penyaring dengan menggunakan tombol **Hilangkan Penyaring**. Ketika anda telah mengubah kriteria penyaringan, tekan tombol **Terapkan Penyaring** sehingga hasil penyaringan yang baru muncul pada tabel dan peta.

Jika anda mengklik pada area banjir manapun di peta, sebuah tampilan popup akan menampilkan nama RW, Nama Kelurahan dan Kelas Ancaman. Anda bisa menutup popup tersebut dengan mengklik area peta yang tidak terdapat banjir.

Anda bisa menggunakan **Nama Kolom** untuk mengurutkan isi tabel. Contohnya, dengan mengklik nama kolom '**RW Flooded**' akan mengubah urutan isi tabel baik meningkat maupun menurun berdasarkan jumlah RW kebanjiran.

Anda bisa menggunakan ikon **Zoom ke Kejadian** pada setiap baris untuk melihat kejadian tersebut pada peta. Anda juga bisa mengunduh laporan dan data peta untuk setiap kejadian (yang nanti akan kita ulas pada modul yang berbeda)

Tabel hasil hanya akan menampilkan kejadian dalam rentang waktu 6 jam dimana terdapat satu atau lebih RW kebanjiran, sehingga bisa jadi akan ada rentang waktu dimana sistem tampak tidak aktif diluar musim penghujan.

Saat terdapat banyak rekaman kejadian yang muncul, tabel ringkasan hasil akan terbagi dalam halaman-halaman. Anda dapat mengatur berapa banyaknya rekaman yang ditampilkan ditiap halaman dan menggunakan tombol halaman yang berada di bawah tabel untuk berpindah dari halaman satu ke halaman lainnya.



Periksa pengetahuan anda:

1. Untuk melihat kejadian banjir yang lampau di luar kota Jakarta dapat dilakukan dengan melakukan perbesaran ke kota tersebut pada peta.
 - a) Benar
 - b) Salah

2. Tandai semua pernyataan yang benar:

- a) InaSAFE Flood Realtime memungkinkan penyaringan laporan berdasarkan rentang waktu.
- b) InaSAFE Flood Realtime memungkinkan penyaringan laporan berdasar ukuran kejadian
- c) InaSAFE Flood Realtime merupakan perangkat lunak sumber terbuka, sehingga organisasi manapun dengan kemampuan ataupun dana dapat berkontribusi ke dalam pengembangannya.



Baca lebih lanjut:

Kunjungi situs web PetaBencana untuk detail lebih lanjut terkait sumber data ancaman:

<https://petabencana.id/map/jakarta>

Kunjungi <http://realtime.inasafe.org/realtime/flood/> untuk menggunakan platform Flood Realtime.