

The Idea of FLOPRO

Banjir tanpa peringatan

Sistem monitoring ketinggian air yang terbatas membuat masyarakat sering terlambat bertindak, sehingga memperburuk dampak banjir.



WATERSAFE

Penerapan IoT

Flopro mengintegrasikan IoT, notifikasi otomatis, dan akses data cloud untuk meningkatkan efisiensi pemantauan serta mengurangi risiko dan kerugian akibat banjir.

Pengawasan Berkelanjutan

Pengawasan manual tidak efisien karena tidak real-time. Proyek ini membantu pengelolaan sungai dengan pemantauan real-time.

Pengurangan Dampak Resiko

Proyek ini menawarkan solusi berkelanjutan untuk pemantauan sungai, mendukung kesiapsiagaan, dan memastikan tindakan cepat melalui notifikasi otomatis agar dampak banjir dapat diminimalkan.