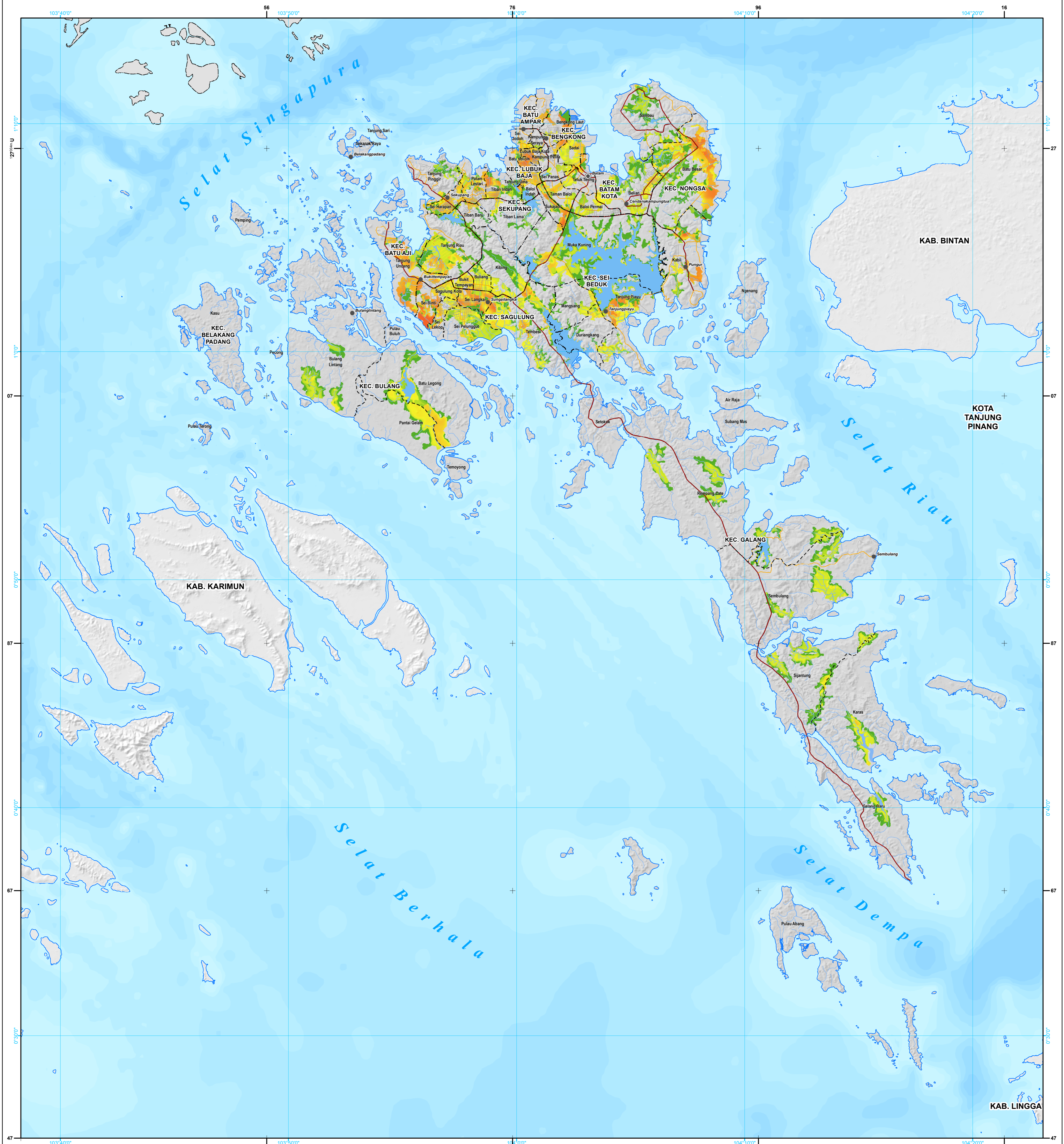


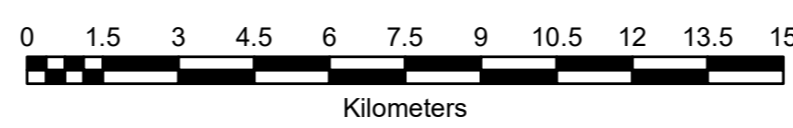
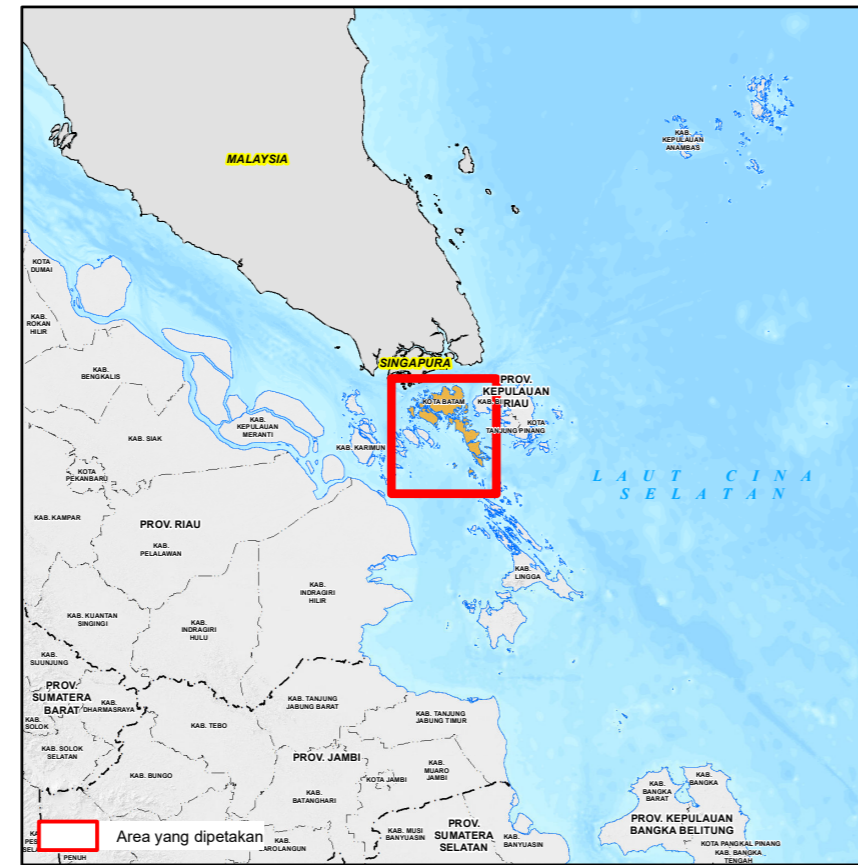
# PETA RISIKO BANJIR DI KOTA BATAM, PROVINSI KEPULAUAN RIAU



## Legenda

- ibukota**
- Ibukota Kabupaten/Kota
  - Ibukota Kecamatan
- Batas Administrasi**
- Batas Negara
  - Batas Provinsi
  - Batas Kabupaten/Kota
  - Batas Kecamatan
  - Batas Desa/Kelurahan
- Jaringan Jalan**
- Jalan Arteri
  - Jalan Kolektor
  - Jalan Lokal
- Perairan**
- Garis pantai
  - Sungai
  - Danau/Waduk
- Indeks Risiko**
- 0 0,3 0,6 1,0
- Rendah Sedang Tinggi
- Lainnya**
- Tidak Ada Potensi Risiko

## Petunjuk Letak Peta



Skala  
1 : 150.000 pada ukuran A1  
1 cm di peta sama dengan 1,5 km di lapangan

ID Peta : Peta\_Risiko\_Banjir  
Dibuat Tanggal : 21 Oktober 2025

**Metodologi dan Zonasi Risiko Bencana :**  
Badan Nasional Penanggulangan Bencana (BNPB)

**Catatan :**  
Peta ini digunakan sebagai acuan dalam penyusunan Rencana Penanggulangan Bencana (RPB) tingkat Kabupaten/Kota. Penggambaran batas administrasi dan nama geografi, tidak dapat digunakan sebagai referensi resmi mengenai batas sesungguhnya di lapangan, dan tidak menyiratkan pengesahan resmi dari BPBD.  
Peta dapat dilihat dengan jelas pada ukuran kertas A1.

**Unit Grid:**  
Geografis : Interval Antar Grid 10 Menit  
UTM : Zona 48 N Interval Antar Grid 20.000 Meter

**Unit Datum:**  
WGS 84

**Gambar Latar :**  
Hillshade FABDEM dan BATNAS

**Peta Dasar :**  
Peta Digital Rupabumi Skala 1 : 50.000, BIG, 2022

**Batas Administrasi :**  
Dinas Cipta Karya dan Tata Ruang (DCKTR) Kota Batam

**Sumber Data :**

- Hasil Kajian Risiko Bencana dengan menggunakan 3 komponen utama : Bahaya (H), Kerentanan (V), Kapasitas (C)
- Formula Risiko yang digunakan  $R = H * (V/C)$
- Detil metodologi dan klasifikasi parameter dapat dilihat di modul teknis penyusunan KRB dan Peraturan Kepala BNPB No 2 Tahun 2012



Agus Bendri, S.T  
NIP. 19690323 200003 1 005

Orchard Walk Blok D-No 3 Kel. Bellan, Kec. Batam Kota, Kota Batam, Prov. Kepulauan Riau  
Telp : 0811 7008 7575 Email : bpbdbatam.go.id Web : http://bpbdbatam.go.id/