PROGRAM STUDI PERENCANAAN WILAYAH DAN KOTA
FAKULTAS TEKNIK – UNIVERSITAS ESA UNGGUL
Jl. Arjuna Utara No. 9 Tol Tomang – Kebon Jeruk Jakarta Barat 11150

Bapak/Ibu yang saya hormati,

Saya Haqiqi merupakan mahasiswa Program Studi Perencanaan Wilayah dan Kota, Fakultas Teknik, Jakarta. Dalam hal ini saya sedang melakukan penelitian Tugas Akhir. Kuesioner ini berhubungan dengan persepsi Bapak/Ibu sebagai masyarakat yang tinggal di wilayah terdampak bencana banjir rob di Kelurahan Penjaringan Jakarta Utara.

Hasil kuesioner ini merupakan tugas ilmiah yang tidak dipublikasikan secara umum, melainkan untuk kepentingan penelitian semata.

Atas bantuan, kesediaan waktu dan kerja sama nya saya ucapkan terima kasih.

KUESIONER PENELITIAN ANALISIS ADAPTASI MASYARAKAT TERHADAP BANJIR ROB DI KELURAHAN PENJARINGAN JAKARTA UTARA

PETUNJUK PENGISIAN

1. Baca dengan teliti pertanyaan sebelum memberi jawaban.
2. Jawab dengan jujur tanpa pengaruh orang lain.
3. Berilah alasan atau penjelasan berdasarkan jawaban yang anda pilih pada kolom yang tersedia.
4. Pada pilihan jawaban masing-masing pertanyaan diisi dengan di silang (X).

IDENTITAS RESPONDEN

Nama	:	
Usia	:	
Jenis Kelamin	:	
Alamat	:	RT ... / RW ...
Pekerjaan	:	
Tempat Kerja	:	Kelurahan ...
		Kecamatan ...

I. Persepsi

1. Apakah anda mengetahui penyebab dan dampak banjir rob ?
   a. Tidak
   b. Iya
2. Dari penyebab banjir rob dibawah ini, menurut Anda manakah pemicu terbesar terjadinya banjir rob ?
   a. Penurunan Muka Tanah
   b. Pemakaian Air Tanah Berlebihan
   c. Kenaikan Air Laut
   d. Saluran Drainase yang Buruk
   e. Sampah
3. Pada saat kapan terjadinya bencana banjir rob ?
   a. Setiap hari
   b. Curah hujan tinggi
   c. Pada saat bulan purnama

4. Berapa banyak frekuensi banjir rob yang terjadi sebulan terakhir ?
   a. 0-3 kali
   b. 4-5 kali
   c. >5 kali

5. Berapa lama durasi surutnya banjir rob ?
   a. 1 hari
   b. 2-3 hari
   c. > 3 hari

6. Berapa kedalaman air akibat banjir rob ?
   a. 0-30 cm
   b. 31-50 cm
   c. > 50 cm

II. Kerusakan

7. Komponen kerusakan apa saja yang terjadi pada tempat tinggal anda ?
   a. Lantai rumah retak / berlubang
   b. Dinding rumah mengelupas
   c. Dinding rumah membekas / berlumut
   d. Kerusakan pintu rumah / keropos
   e. Kerusakan perabotan rumah tangga

8. Adakah fasilitas penunjang seperti fasilitas sosial dan jalan, air bersih serta persampahan yang mengalami kerusakan akibat banjir rob ?
   a. Tidak ada
   b. Iya ada

9. Kerusakan apa saja yang terjadi pada fasilitas sosial seperti sekolah, puskesmas, tempat peribadatan akibat banjir rob ?
   a. Lantai bangunan retak / berlubang
   b. Dinding bangunan mengelupas
   c. Dinding bangunan membekas / berlumut
   d. Kerusakan perlengkapan fasilitas

10. Kerusakan apa saja yang terjadi pada prasarana seperti kondisi jalan akibat banjir rob ?
   a. Jalan berlubang
   b. Jalan bergelombang / tidak rata
   c. Jalan mengalami penurunan

11. Akibat banjir rob, bagaiman kondisi air bersih yang digunakan bapak/ibu dalam kehidupan sehari-hari ?
   a. Air berasa payau/asin
   b. Air yang berbau
   c. Air yang berwarna

12. Bagaimana kondisi persampahan di lingkungan tempat tinggal bapak/ibu akibat terjadinya banjir rob ?
   a. Tempat sampah / wadah yang rusak
   b. Terjadi penumpukan sampah
   c. Sampah yang melebihi kapasitas / berantakan

III. Adaptasi

13. Apakah anda melakukan penyesuaian perubahan terhadap banjir rob yang terjadi (adaptasi) ?
    a. Iya
    b. Tidak

14. Apakah upaya pencegahan yang Anda lakukan untuk meminimalisir kerusakan banjir rob pada tempat tinggal bapak/ibu ?
    a. Membuat tanggul depan bangunan
    b. Menambah lantai (tingkat bangunan)
    c. Meninggikan lantai dasar rumah
    d. Membuat saluran drainase depan rumah

15. Adaptasi apa saja yang dilakukan masyarakat ketika bencana banjir rob ?
    a. Tetap tinggal di lantai 2
    b. Mengungsi
    c. Tetap tinggal dirumah yang bertanggul tergantung ketinggian air

16. Bentuk adaptasi apa saja yang dilakukan masyarakat pada tempat tinggal pasca banjir rob ?
    a. Membersihkan rumah
    b. Memperbaiki kerusakan
    c. Merenovasi rumah

17. Bentuk adaptasi apa saja yang dilakukan masyarakat pada fasilitas penunjang (fasilitas sosial) pasca banjir rob ?
    a. Membuat Lantai Atas

b. Memperbaiki kerusakannya
c. Meninggikan permukaan tanah bangunan
d. Merenovasi bangunan
e. Membersihkan sisa-sisa kotoran

18. Bentuk adaptasi apa saja yang dilakukan pada kondisi jalan akibat banjir rob ?
    a. Melakukan perbaikan jalan (ditambal)a.
    b. Meninggikan jalan
    c. Mengganti Konstruksi Jalan (di cor)

19. Bentuk adaptasi apa saja yang dilakukan masyarakat pada kondisi air bersih di Kelurahan Penjaringan akibat banjir rob ?
    a. Membeli air bersih (drigen)
    b. Membuat penampungan air
    c. Memfillter air

20. Bentuk adaptasi apa saja yang dilakukan pada kondisi persampahan di Kelurahan Penjaringan pasca banjir rob ?
    a. Memperbaiki kerusakan wadah sampah
    b. Menambah drum sampah
    c. Membuat wadah sampah baru (TPS)

21. Bagaimana pendapat Bapak / Ibu setelah melakukan upaya menanggulangi banjir rob berupa melakukan bentuk adaptasi terhadap bangunan rumah tinggal, manakah adaptasi yang berhasil sesuai dengan bentuk adaptasi yang dilakukan ?

a. Dapat menyelamatkan barang-barang yang terkena banjir serta dapat mengungsi di lantai atas saat banjir terjadi.
b. Tidak mengalami banjir kembali karena meninggikan permukaan tanah.
c. Dapat mengurangi debit air yang masuk dengan membuat tanggul depan rumahDapat mengaliri air banjir dengan membuat drainase depan rumah.

22. Bagaimana pendapat Anda setelah dilakukannya bentuk adaptasi terhadap fasilitas sosial di sekitar lingkungan permukiman, manakah adaptasi yang berhasil mengurangi bencana banjir rob ?
    a. Dengan adanya lantai atas, dapat menyelamatkan perlengkapan fasilitas yang terkena banjir di lantai atas.
    b. Tidak mengalami banjir rob karena permukaan tanah bangunan lebih tinggi daripada jalanan.

23. Bagiamana pendapat bapak / ibu, setelah melakukan upaya penanggulangan bencana dengan bentuk adaptasi terhadap kondisi jalan, manakah adaptasi yang menurut anda dapat berhasil mengurangi banjir rob ?
    a. Jalan tidak mengalami kerusakan atau berlubang sehingga tidak adanya genangan di jalan karena melakukan perbaikan jalan dengan menambal.
    b. Permukaan jalan menjadi lebih tinggi sehingga dapat mengurangi banjir serta genangan air karena melakukan peninggian jalan.
    c. Kualitas jalan akan lebih baik karena konstruksi jalan berubah menjadi cor.

24. Bagaimana pendapat Anda setelah melakukan bentuk adaptasi terhadap kondisi air bersih, manakah menurut anda, adaptasi yang dapat berhasil untuk bertahan hidup di lingkungan banjir rob ?
    a. Dapat mengurangi penurunan muka tanah agar tidak terjadinya banjir rob dengan membeli air bersih dalam bentuk drigen.
    b. Dapat memberikan kualitas air yang lebih baik dibandingkan dengan menggunakan air tanah.

25. Bagaimana pendapat bapak / ibu setelah dilakukannya bentuk adaptasi terhadap kondisi sampah di lingkungan sekitar. Manakah adaptasi yang dapat berhasil mengurangi bencana banjir rob ?
    a. Dapat mengurangi sampah yang berantakan di sungai, jalan, dan depan rumah dengan cara menambah tempat sampah agar tidak memicu banjir rob.
    b. Dapat menampung sampah lebih banyak dengan cara memperbaiki tempat sampah yang sudah ada.