



KEMENTERIAN PENDIDIKAN NASIONAL

UNIVERSITAS BRAWIJAYA
FAKULTAS TEKNIK

JURUSAN PERENCANAAN WILAYAH DAN KOTA

Jl. Mayjend. Haryono no. 167, Malang, 65145, Indonesia
Telp. : +62-341-587710, 587711; Fax : +62-341-551430; 573944
<http://jurpwkub.ub.ac.id> E-mail : jurpwkub@ub.ac.id

Lampiran 1

KUESIONER

Saya Yusrina Farahiyah, mahasiswa S1 jurusan Perencanaan Wilayah dan Kota memohon kesediaan bagi bapak/ibu untuk mengisi lembar kuesioner berikut. Terdapat beberapa pertanyaan yang diharapkan anda dapat mengisi seluruh pertanyaan dengan baik guna membantu terselesainya penelitian yang berjudul Pengaruh Perubahan Sosial, Ekonomi, dan Psikologi Korban Bencana Lumpur Sidoarjo terhadap Kepuasan Bermukim di KNV. Atas bantuan, ketersediaan waktu dan kerjasama anda saya ucapkan terima kasih.

Isi dan centang jawaban yang sesuai dengan kondisi dan persepsi anda

A. Karakteristik responden

- Nama : _____
- Jenis Kelamin : Pria Wanita
- Umur : _____
- Alamat hunian lama : _____
- Status penduduk pada hunian lama : Penduduk Asli
Pendatang
- Alamat di KNV (blok/RT/RW) : _____
- Termasuk korban Sidoarjo? : Ya Tidak

B. Komponen Pendorong Perubahan Sosial Masyarakat

Aspek	Hunian Lama	Hunian baru (KNV)
Sarana dan Prasarana (X_{1.1})	Bagaimana kualitas/kondisi sarana tersebut?	Bagaimana kualitas/kondisi sarana tersebut?
	Sangat Baik <input type="checkbox"/>	Sangat Baik <input type="checkbox"/>
	Baik <input type="checkbox"/>	Baik <input type="checkbox"/>
	Cukup baik <input type="checkbox"/>	Cukup baik <input type="checkbox"/>
	Tidak baik <input type="checkbox"/>	Tidak baik <input type="checkbox"/>
	Sangat Tidak Baik <input type="checkbox"/>	Sangat Tidak Baik <input type="checkbox"/>
	Bagaimana kualitas pelayanan jaringan listrik pada permukiman anda di hunian lama?	Bagaimana kualitas pelayanan jaringan listrik pada permukiman anda di hunian KNV?
	Sangat Baik <input type="checkbox"/>	Sangat Baik <input type="checkbox"/>
	Baik <input type="checkbox"/>	Baik <input type="checkbox"/>
	Cukup baik <input type="checkbox"/>	Cukup baik <input type="checkbox"/>
	Tidak baik <input type="checkbox"/>	Tidak baik <input type="checkbox"/>
	Sangat Tidak Baik <input type="checkbox"/>	Sangat Tidak Baik <input type="checkbox"/>
	Bagaimana kualitas jaringan air bersih pada permukiman anda di	Bagaimana kualitas jaringan air bersih pada permukiman anda di

Aspek	Hunian Lama	Hunian baru (KNV)
	hunian lama? Sangat Baik <input type="checkbox"/> Baik <input type="checkbox"/> Cukup baik <input type="checkbox"/> Tidak baik <input type="checkbox"/> Sangat Tidak Baik <input type="checkbox"/>	hunian KNV? Sangat Baik <input type="checkbox"/> Baik <input type="checkbox"/> Cukup baik <input type="checkbox"/> Tidak baik <input type="checkbox"/> Sangat Tidak Baik <input type="checkbox"/>
	Bagaimana kualitas sistem sanitasi dan persampahan pada permukiman anda di hunian lama? Sangat Baik <input type="checkbox"/> Baik <input type="checkbox"/> Cukup baik <input type="checkbox"/> Tidak baik <input type="checkbox"/> Sangat Tidak Baik <input type="checkbox"/>	Bagaimana kualitas sistem sanitasi dan persampahan pada permukiman anda di hunian KNV? Sangat Baik <input type="checkbox"/> Baik <input type="checkbox"/> Cukup baik <input type="checkbox"/> Tidak baik <input type="checkbox"/> Sangat Tidak Baik <input type="checkbox"/>
Hubungan sosial (X_{1,2})	Bagaimana peran kelembagan tersebut dalam memecahkan masalah di lingkungan permukiman anda sebelumnya? Sangat Baik <input type="checkbox"/> Baik <input type="checkbox"/> Cukup baik <input type="checkbox"/> Tidak baik <input type="checkbox"/> Sangat Tidak Baik <input type="checkbox"/>	Bagaimana peran kelembagan tersebut dalam memecahkan masalah di lingkungan permukiman KNV? Sangat Baik <input type="checkbox"/> Baik <input type="checkbox"/> Cukup baik <input type="checkbox"/> Tidak baik <input type="checkbox"/> Sangat Tidak Baik <input type="checkbox"/>
	Bagaimana intensitas diadakannya pertemuan rutin warga dalam sebulan? Sangat Sering <input type="checkbox"/> Sering <input type="checkbox"/> Cukup sering <input type="checkbox"/> Jarang <input type="checkbox"/> Tidak Pernah <input type="checkbox"/>	Bagaimana intensitas diadakannya pertemuan rutin warga dalam sebulan? Sangat Sering <input type="checkbox"/> Sering <input type="checkbox"/> Cukup sering <input type="checkbox"/> Jarang <input type="checkbox"/> Tidak Pernah <input type="checkbox"/>
	Bagaimana frekuensi interaksi antara anda dengan tetangga dekat? Sangat Sering <input type="checkbox"/> Sering <input type="checkbox"/> Cukup sering <input type="checkbox"/> Jarang <input type="checkbox"/> Tidak Pernah <input type="checkbox"/>	Bagaimana frekuensi interaksi antara anda dengan tetangga dekat? Sangat Sering <input type="checkbox"/> Sering <input type="checkbox"/> Cukup sering <input type="checkbox"/> Jarang <input type="checkbox"/> Tidak Pernah <input type="checkbox"/>
	Berapa lama waktu yang anda butuhkan untuk dapat mengenal tetangga anda? < 1 bulan <input type="checkbox"/> 1 bulan <input type="checkbox"/> 2 bulan <input type="checkbox"/> 3 bulan <input type="checkbox"/> > 3 bulan <input type="checkbox"/>	Berapa lama waktu yang anda butuhkan untuk dapat mengenal tetangga anda? < 1 bulan <input type="checkbox"/> 1 bulan <input type="checkbox"/> 4 bulan <input type="checkbox"/> 5 bulan <input type="checkbox"/> > 3 bulan <input type="checkbox"/>

Aspek	Hunian Lama	Hunian baru (KNV)
Jarak dengan keluarga (X_{1.3})	Adakah keluarga terdekat yang tinggal di lokasi permukiman anda dulu?	Adakah keluarga terdekat yang tinggal di lokasi permukiman sekarang?
	Jarak rumah dengan keluarga terdekat? < 500 meter <input type="checkbox"/> 500meter-1000meter <input type="checkbox"/> 1000meter-2000meter <input type="checkbox"/> 2000meter-3000meter <input type="checkbox"/> >3000meter <input type="checkbox"/>	Jarak rumah dengan keluarga terdekat? < 500 meter <input type="checkbox"/> 500meter-1000meter <input type="checkbox"/> 1000meter-2000meter <input type="checkbox"/> 2000meter-3000meter <input type="checkbox"/> >3000meter <input type="checkbox"/>


Apakah Bencana Lumpur Panas Sidoarjo menyebabkan perubahan sosial bagi keluarga anda?

(X₁)

- Berubah baik
 Tetap
 Berubah buruk

C. Komponen Pendorong Perubahan Ekonomi Masyarakat

Aspek	Hunian Lama	Hunian baru (KNV)
Pendapatan (X_{2.1})	Pendapatan yang diperoleh setiap bulan > Rp.16.100.000 <input type="checkbox"/> Rp.8.100.000-Rp.16.000.000 <input type="checkbox"/> Rp.4.100.000- Rp.8.000.000 <input type="checkbox"/> Rp.2.100.000- Rp.4.000.000 <input type="checkbox"/> < Rp.2.000.000 <input type="checkbox"/>	Pendapatan yang diperoleh setiap bulan > Rp.16.100.000 <input type="checkbox"/> Rp.8.100.000-Rp.16.000.000 <input type="checkbox"/> Rp.4.100.000- Rp.8.000.000 <input type="checkbox"/> Rp.2.100.000- Rp.4.000.000 <input type="checkbox"/> < Rp.2.000.000 <input type="checkbox"/>
	Bagaimana besaran pendapatan anda setelah bermukim di KNV? Meningkat <input type="checkbox"/> Tetap <input type="checkbox"/> Menurun <input type="checkbox"/>	
Bagaimana pengeluaran anda setelah bermukim di KNV? Sangat Meningkatkan <input type="checkbox"/> Sedikit Meningkatkan <input type="checkbox"/> Tetap <input type="checkbox"/> Sedikit Menurun <input type="checkbox"/> Sangat Menurun <input type="checkbox"/>		
Apakah anda bisa menyisihkan pendapatan untuk menabung tiap bulannya? Bisa menabung <input type="checkbox"/> Tidak bisa menabung <input type="checkbox"/>	Apakah anda bisa menyisihkan pendapatan untuk menabung tiap bulannya? Bisa menabung <input type="checkbox"/> Tidak bisa menabung <input type="checkbox"/>	
Bagaimana besaran tabungan anda setelah bermukim di KNV? Sangat Meningkatkan <input type="checkbox"/> Sedikit Meningkatkan <input type="checkbox"/> Tetap <input type="checkbox"/> Sedikit Menurun <input type="checkbox"/> Sangat Menurun <input type="checkbox"/>		
Apakah anda pernah melakukan pinjaman uang ketika di hunian lama? Ya <input type="checkbox"/> Tidak <input type="checkbox"/>	Apakah anda pernah melakukan pinjaman uang ketika di hunian KNV? Ya <input type="checkbox"/> Tidak <input type="checkbox"/>	

Aspek	Hunian Lama	Hunian baru (KNV)
	Bagaimana intensitas anda dalam melakukan pinjaman uang ketika bermukim di hunian lama? Tidak pernah <input type="checkbox"/> Jarang <input type="checkbox"/> Cukup sering <input type="checkbox"/> Sering <input type="checkbox"/> Sangat sering <input type="checkbox"/>	Bagaimana intensitas anda dalam melakukan pinjaman uang ketika bermukim di hunian KNV? Tidak pernah <input type="checkbox"/> Jarang <input type="checkbox"/> Cukup sering <input type="checkbox"/> Sering <input type="checkbox"/> Sangat sering <input type="checkbox"/>
Pekerjaan (X_{2.2})	Pekerjaan dulu?	Pekerjaan sekarang? (tidak perlu diisi jika tetap)
	Apakah ada usaha yang dimiliki pada hunian lama? Ya <input type="checkbox"/> Jika ya, usaha apa saja? Tidak <input type="checkbox"/>	Apakah ada usaha yang dimiliki pada hunian KNV? Ya <input type="checkbox"/> Jika ya, usaha apa saja? Tidak <input type="checkbox"/>
Aset Rumah Tangga (X_{2.3})	Apakah anda mempunyai aset lahan selain rumah yang anda tempati? Punya <input type="checkbox"/> Sebutkan..... Tidak punya <input type="checkbox"/>	Apakah anda mempunyai aset lahan selain rumah yang anda tempati? Punya <input type="checkbox"/> Sebutkan..... Tidak punya <input type="checkbox"/>
	Kendaraan pribadi yang dimiliki ketika bermukim di hunian lama? Motor , jumlah? Mobil, jumlah? dll....., jumlah?.....	Kendaraan pribadi yang dimiliki ketika bermukim di hunian KNV? Motor , jumlah? Mobil, jumlah? dll....., jumlah?.....
		Total aset rumah tangga yang dimiliki setelah menghuni di KNV? Sangat Meningkatkan <input type="checkbox"/> Sedikit Meningkatkan <input type="checkbox"/> Tetap <input type="checkbox"/> Sedikit Menurun <input type="checkbox"/> Sangat Menurun <input type="checkbox"/>
Aksesibilitas (X_{2.4})	Bagaimana aksesibilitas menuju pusat kegiatan kabupaten? Sangat Baik <input type="checkbox"/> Baik <input type="checkbox"/> Cukup baik <input type="checkbox"/> Tidak baik <input type="checkbox"/> Sangat Tidak Baik <input type="checkbox"/>	Bagaimana aksesibilitas menuju pusat kegiatan kabupaten? Sangat Baik <input type="checkbox"/> Baik <input type="checkbox"/> Cukup baik <input type="checkbox"/> Tidak baik <input type="checkbox"/> Sangat Tidak Baik <input type="checkbox"/>
	Ketersediaan dan kondisi transportasi umum? Sangat Baik <input type="checkbox"/> Baik <input type="checkbox"/> Cukup baik <input type="checkbox"/> Tidak baik <input type="checkbox"/> Sangat Tidak Baik <input type="checkbox"/>	Ketersediaan dan kondisi transportasi umum? Sangat Baik <input type="checkbox"/> Baik <input type="checkbox"/> Cukup baik <input type="checkbox"/> Tidak baik <input type="checkbox"/> Sangat Tidak Baik <input type="checkbox"/>

Aspek	Hunian Lama	Hunian baru (KNV)
	Jarak tempuh menuju lokasi pekerjaan?	Jarak tempuh menuju lokasi pekerjaan?
	< 500 meter <input type="checkbox"/>	< 500 meter <input type="checkbox"/>
	500meter-1000meter <input type="checkbox"/>	500meter-1000meter <input type="checkbox"/>
	1000meter-2000meter <input type="checkbox"/>	1000meter-2000meter <input type="checkbox"/>
	2000meter-3000meter <input type="checkbox"/>	2000meter-3000meter <input type="checkbox"/>
	>3000meter <input type="checkbox"/>	>3000meter <input type="checkbox"/>

Apakah Bencana Lumpur Panas Sidoarjo menyebabkan perubahan ekonomi bagi keluarga anda? (X_2)

- Berubah baik
 Tetap
 Berubah buruk

D. Komponen Psikologis

Aspek	Parameter
Stres	Apakah anda pernah merasa cemas tidak dapat beradaptasi dengan baik setelah bermukim di KNV?
	Sangat tidak cemas <input type="checkbox"/>
	Tidak cemas <input type="checkbox"/>
	Cukup cemas <input type="checkbox"/>
	Cemas <input type="checkbox"/>
	Sangat cemas <input type="checkbox"/>
	Apakah anda merasa gelisah atau khawatir jika kondisi perekonomian anda akan menurun setelah bermukim di KNV?
	Sangat tidak gelisah <input type="checkbox"/>
	Tidak gelisah <input type="checkbox"/>
	Cukup gelisah <input type="checkbox"/>
	Gelisah <input type="checkbox"/>
	Sangat gelisah <input type="checkbox"/>
	Apakah anda percaya diri dapat bangkit dari bencana yang telah menimpa anda?
	Sangat percaya diri <input type="checkbox"/>
	Percaya diri <input type="checkbox"/>
Cukup percaya diri <input type="checkbox"/>	
Tidak percaya diri <input type="checkbox"/>	
Sangat tidak percaya diri <input type="checkbox"/>	

Apakah Bencana Lumpur Panas Sidoarjo menyebabkan perubahan psikologi bagi keluarga anda? (X_3)

- Berubah baik
 Tetap
 Berubah buruk

E. Kepuasan Bermukim (Y_{total})

- Apakah anda merasa puas bermukim ketika anda sudah direlokasi di hunian baru (KNV)?
- Sangat puas
 Cukup puas
 Tidak puas

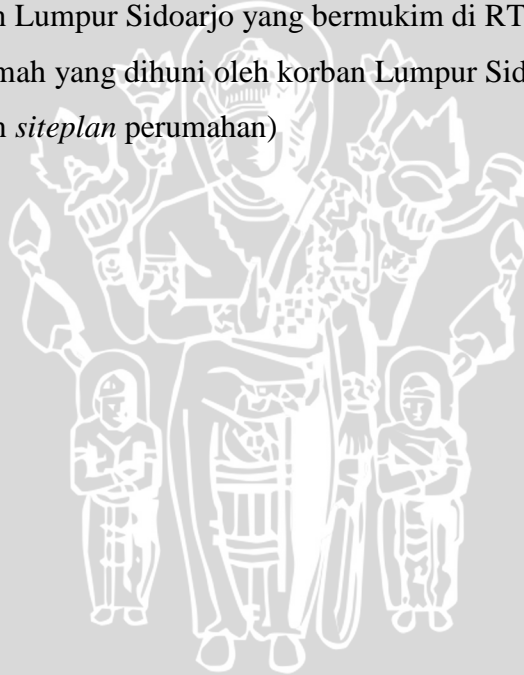
----- Terima Kasih -----

Lampiran 2**LIST WAWANCARA****Wawancara 1. kepada masing-masing ketua RW**

1. Mana saja wilayah di KNV yang termasuk dalam RW anda? (dengan menunjukkan *siteplan* perumahan)
2. Lembaga kemasyarakatan apa saja yang sudah terbentuk pada RW anda?
3. Apakah masing-masing dari lembaga kemasyarakatan yang sudah ada sekarang sudah berjalan?
4. Bagaimana kondisi sosial masyarakat disini sebelum RW anda terbentuk dan sebelum lembaga kemasyarakatan ada yang terbentuk?

Wawancara 2. kepada masing-masing ketua RT

1. Berapa jumlah korban Lumpur Sidoarjo yang bermukim di RT anda?
2. Mana saja kavling rumah yang dihuni oleh korban Lumpur Sidoarjo di RT anda? (dengan menunjukkan *siteplan* perumahan)



Lampiran 3

REKAPITULASI HASIL WAWANCARA 1

Pertanyaan	RW 06	RW 07	RW 08	RW 10
Lembaga kemasyarakatan apa saja yang sudah terbentuk pada RW anda?	Susunan RT, PKK, Posyandu, Kelompok pengajian	Susunan RT, PKK, Dasawisma, Posyandu, Kelompok pengajian	Susunan RT, PKK, Posyandu, Kelompok pengajian	Susunan RT, PKK, Dasawisma, Posyandu, Kelompok pengajian
Apakah masing-masing dari lembaga kemasyarakatan yang sudah ada sekarang sudah berjalan?	Seluruhnya sudah berjalan, namun kinerjanya belum maksimal. Kelompok pengajian baru saja terbentuk sehingga masih belum pernah dilaksanakan pengajian pada RT 06	Seluruhnya sudah berjalan dan tergolong sering mengadakan pertemuan warga karena RW 07 sudah padat penduduk dan masing-masing RT sudah memiliki balai pertemuan warga	Seluruhnya sudah berjalan.	Seluruhnya sudah berjalan. Namun dasawisma baru saja terbentuk sehingga masih belum diadakan pertemuan dasawisma.
Bagaimana kondisi sosial masyarakat disini sebelum RW anda terbentuk dan sebelum lembaga kemasyarakatan ada yang terbentuk?	Dulu warganya tertutup dan individual, bahkan mereka hampir tidak mengenali tetangga sekitarnya, warga disini jarang dirumah karena masing-masing sibuk bekerja.	Pada awal bermukim warga RW 07 hanya korban Lumpur saja, sehingga mereka hanya bersosialisasi pada orang yang sudah mereka kenal pada rumah lama dan belum bisa membaur seluruhnya.	Sebelum RW terbentuk warga hanya disibukkan dengan menuntut hak sertifikat rumah. Selebihnya mereka jarang melakukan interaksi dengan warga lain.	Dulu disini yang saling kenal hanya sesama korban Lumpur saja, tapi mereka lebih cenderung membahas masalah sertifikat yang belum diberikan oleh pihak Lapindo.

REKAPITULASI HASIL WAWANCARA 2

1. Jumlah korban pada tiap RT

RW	Jumlah korban
RT 12 / RW 06	24 KK
RT 13 / RW 06	19 KK
RT 01 / RW 07	8
RT 02 / RW 07	13
RT 03 / RW 07	19
RT 04 / RW 07	19
RT 05 / RW 07	11
RT 06 / RW 07	27
RT 07 / RW 07	24
RT 08 / RW 07	12
RT 09 / RW 07	22
RT 10 / RW 07	26
RT 11 / RW 07	32
RT 12 / RW 07	39
RT 13 / RW 07	24
RT 14 / RW 07	13
RT 15 / RW 07	10
RT 16 / RW 07	15
RT 17 / RW 07	20
RT 01 / RW 08	9
RT 02 / RW 08	13
RT 03 / RW 08	13
RT 04 / RW 08	14
RT 05 / RW 08	20
RT 01 / RW 10	22
RT 02 / RW 10	12
RT 03 / RW 10	18
RT 04 / RW 10	13
RT 05 / RW 10	10
RT 06 / RW 10	18
Jumlah	529 KK

2. Peta lokasi rumah korban Lumpur Sidoarjo di KNV dapat dilihat pada Gambar 4.13.



Lampiran 4
Profil Responden

Responden 1



Nama : Ibu Yulianti

Umur : 40 Tahun

Asal hunian : Perum TAS I

Status penduduk di hunian lama: Pendatang

Variabel	Parameter	Hunian Lama	Hunian Baru (KNV)	Perubahan
Sarana prasarana	Kualitas/ kondisi sarana	Cukup baik (3)	Sangat baik (5)	Berubah baik (3)
	Kualitas pelayanan jaringan listrik	Baik (4)	Sangat baik (5)	Berubah baik (3)
	Kualitas pelayanan jaringan air bersih	Baik (4)	Sangat baik (5)	Berubah baik (3)
	Kualitas pelayanan jaringan sanitasi dan persampahan	Baik (4)	Sangat baik (5)	Berubah baik (3)
Hubungan sosial	Peran lembaga kemasyarakatan	Baik (4)	Cukup baik (3)	Berubah buruk (1)
	Intensitas pertemuan rutin warga	Sering (4)	Jarang (2)	Berubah buruk (1)
	Frekuensi interaksi dengan tetangga	Sering (4)	Sering (4)	Tetap (2)
	Lama waktu mengenal tetangga	1 bulan (2)	1 bulan (2)	Tetap (2)
Jarak dengan keluarga	Jarak rumah dengan keluarga	500 – 1000 meter (5)	> 3000 meter (1)	Berubah buruk (1)
Apakah bencana lumpur panas Sidoarjo menyebabkan perubahan sosial bagi keluarga anda?			Berubah buruk	
Pendapatan	Jumlah pendapatan tiap bulan	Rp. 2.100.000 – Rp. 4.000.000 (2)	< Rp. 2.000.000 (1)	Berubah buruk (1)
	Besar pendapatan setelah di KNV		Menurun	
	Pengeluaran setelah di		Tetap	

Variabel	Parameter	Hunian Lama	Hunian Baru (KNV)	Perubahan
	KNV			
	Kemampuan menabung	Mampu	Tidak mampu	Berubah buruk (1)
	Besar tabungan setelah di KNV		-	
	Pernah tidaknya melakukan pinjaman uang	Tidak	Pernah	Berubah buruk (1)
	Frekuensi peminjaman uang	Tidak pernah (5)	Cukup sering (3)	Berubah buruk (1)
Pekerjaan	Pekerjaan kepala keluarga	Buruh pabrik	Jasa	-
	Punya tidaknya usaha sampingan	Punya	Punya	-
	Usaha sampingan yang dimiliki	Usaha kuliner	Toko peracangan	-
Aset rumah tangga	Luas rumah tinggal yang terendam lumpur	36 m ²		
	Lahan selain rumah tinggal yang hilang	Tidak punya	Tidak punya	Tetap (2)
	Kendaraan pribadi yang dimiliki:			Tetap (2)
	Mobil Motor Sepeda	- 2 1	- 2 1	
	Perubahan total aset yang dimiliki setelah di KNV	Tetap		
Aksesibilitas	Akses menuju pusat kabupaten	Cukup baik (3)	Sangat baik (5)	Berubah baik (3)
	Ketersediaan transportasi umum	Cukup baik (3)	Sangat baik (5)	Berubah baik (3)
	Jarak menuju lokasi pekerjaan	500 – 1000 meter (4)	1000 – 2000 meter (3)	Berubah buruk (1)
Apakah bencana lumpur panas Sidoarjo menyebabkan perubahan ekonomi bagi keluarga anda?		Berubah buruk (1)		
Stres	Kecemasan tidak dapat beradaptasi dengan baik di KNV	Tidak cemas		
	Kegelisahan/ khawatir perekonomian turun setelah di KNV	Gelisah		
	Kepercayaan diri dapat bangkit dari bencana	Tetap percaya diri		
Apakah bencana lumpur panas Sidoarjo menyebabkan perubahan psikologi bagi keluarga anda?		Berubah buruk (1)		
Kepuasan menghuni di KNV		Tidak puas (1)		

Responden 2



Nama : Pak Mustofa

Umur : 46 Tahun

Asal hunian : Renokenongo

Status penduduk di hunian lama: Penduduk asli

Variabel	Parameter	Hunian Lama	Hunian Baru (KNV)	Perubahan
Sarana prasarana	Kualitas/ kondisi sarana	Baik (4)	Sangat baik (5)	Berubah baik (3)
	Kualitas pelayanan jaringan listrik	Baik (4)	Sangat baik (5)	Berubah baik (3)
	Kualitas pelayanan jaringan air bersih	Baik (4)	Sangat baik (5)	Berubah baik (3)
	Kualitas pelayanan jaringan sanitasi dan persampahan	Baik (4)	Sangat baik (5)	Berubah baik (3)
Hubungan sosial	Peran lembaga kemasyarakatan	Sangat baik (5)	Cukup baik (3)	Berubah buruk (1)
	Intensitas pertemuan rutin warga	Sering (4)	Jarang (2)	Berubah buruk (1)
	Frekuensi interaksi dengan tetangga	Sangat sering (5)	Cukup sering (3)	Berubah buruk (1)
	Lama waktu mengenal tetangga	< 1 bulan (5)	2 bulan (3)	Berubah buruk (1)
Jarak dengan keluarga	Jarak rumah dengan keluarga	< 500 meter (5)	> 3000 meter (1)	Berubah buruk (1)
Apakah bencana lumpur panas Sidoarjo menyebabkan perubahan sosial bagi keluarga anda?			Berubah buruk	
Pendapatan	Jumlah pendapatan tiap bulan	Rp. 2.100.000 – Rp. 4.000.000 (2)	Rp. 2.100.000 – Rp. 4.000.000 (2)	Tetap (2)
	Besar pendapatan setelah di KNV	Tetap		
	Pengeluaran setelah di KNV	Sedikit meningkat		
	Kemampuan menabung	Mampu	Mampu	Tetap (2)
	Besar tabungan setelah di KNV	Menurun		

Variabel	Parameter	Hunian Lama	Hunian Baru (KNV)	Perubahan
	Pernah melakukan pinjaman uang	Tidak	Pernah	Berubah buruk (3)
	Frekuensi peminjaman uang	Tidak pernah (5)	Tidak pernah (5)	Tetap (2)
Pekerjaan	Pekerjaan kepala keluarga	Swasta	Swasta	-
	Punya tidaknya usaha sampingan	Punya	Punya	-
	Usaha sampingan yang dimiliki	Toko kelontong	-	-
Aset rumah tangga	Luas rumah tinggal yang terendam lumpur	36 m ²		
	Lahan selain rumah tinggal yang hilang	Tidak punya	Tidak punya	Tetap (2)
	Kendaraan pribadi yang dimiliki:			Tetap (2)
	Mobil Motor Sepeda	1 2 -	1 2 -	
	Perubahan total aset yang dimiliki setelah di KNV	Tetap		
Aksesibilitas	Akses menuju pusat kabupaten	Cukup baik (3)	Baik (4)	Berubah baik (3)
	Ketersediaan transportasi umum	Cukup baik (3)	Baik (4)	Berubah baik (3)
	Jarak menuju lokasi pekerjaan	> 3000 meter (1)	> 3000 meter (1)	Tetap (2)
Apakah bencana lumpur panas Sidoarjo menyebabkan perubahan ekonomi bagi keluarga anda?		Tetap		
Stres	Kecemasan tidak dapat beradaptasi dengan baik setelah di KNV	Tetap cemas		
	Kegelisahan/ khawatir perekonomian turun setelah di KNV	Tidak gelisah		
	Kepercayaan diri dapat bangkit dari bencana	Percaya diri		
Apakah bencana lumpur panas Sidoarjo menyebabkan perubahan psikologi bagi keluarga anda?		Tetap		
Kepuasan menghuni di KNV		Puas		

Responden 3



Nama : Pak Drajat
 Umur : 55 Tahun
 Asal hunian : Kedungbendo

Status penduduk di hunian lama: Penduduk pendatang

Variabel	Parameter	Hunian Lama	Hunian Baru (KNV)	Perubahan
Sarana prasarana	Kualitas/ kondisi sarana	Baik (4)	Sangat baik (5)	Berubah baik (3)
	Kualitas pelayanan jaringan listrik	Baik (4)	Baik (4)	Tetap (2)
	Kualitas pelayanan jaringan air bersih	Baik (4)	Baik (4)	Tetap (2)
	Kualitas pelayanan jaringan sanitasi dan persampahan	Baik (4)	Sangat baik (5)	Berubah baik (3)
Hubungan sosial	Peran lembaga kemasyarakatan	Sangat baik (5)	Buruk (2)	Berubah buruk (1)
	Intensitas pertemuan rutin warga	Sangat sering (5)	Jarang (2)	Berubah buruk (1)
	Frekuensi interaksi dengan tetangga	Sering (4)	Sering (4)	Tetap (2)
	Lama waktu mengenal tetangga	< 1 bulan (5)	< 1 bulan (5)	Tetap (2)
Jarak dengan keluarga	Jarak rumah dengan keluarga	500 meter – 1000 meter (4)	> 3000 meter (1)	Berubah buruk (1)
Apakah bencana lumpur panas Sidoarjo menyebabkan perubahan sosial bagi keluarga anda?			Berubah buruk	
Pendapatan	Jumlah pendapatan tiap bulan	Rp. 2.100.000 – Rp. 4.000.000 (2)	Rp. 2.100.000 – Rp. 4.000.000 (2)	Tetap (2)
	Besar pendapatan setelah di KNV	Menurun		
	Pengeluaran setelah di KNV	Tetap		
	Kemampuan menabung	Mampu	Mampu	Tetap (2)
	Besar tabungan setelah di KNV	Menurun		

Variabel	Parameter	Hunian Lama	Hunian Baru (KNV)	Perubahan
	Pernah melakukan pinjaman uang	Tidak	Tidak	Tetap (2)
	Frekuensi peminjaman uang	Tidak pernah	Tidak pernah	Tetap (2)
Pekerjaan	Pekerjaan kepala keluarga	PNS	Pensiun	-
	Punya tidaknya usaha sampingan	Tidak punya	Punya	-
	Usaha sampingan yang dimiliki	-	Usaha kuliner	-
Aset rumah tangga	Luas rumah tinggal yang terendam lumpur	36 m ²		
	Lahan selain rumah tinggal yang hilang	Tidak punya	Tidak punya	Tetap (2)
	Kendaraan pribadi yang dimiliki:			Tetap (2)
	Mobil Motor Sepeda	1 1 1	1 1 1	
Perubahan total aset yang dimiliki setelah di KNV		Tetap		
Aksesibilitas	Akses menuju pusat kabupaten	Cukup baik (3)	Sangat baik (5)	Berubah baik (3)
	Ketersediaan transportasi umum	Cukup baik (3)	Baik (4)	Berubah baik (3)
	Jarak menuju lokasi pekerjaan	> 3000 meter (1)	> 3000 meter (1)	Tetap (2)
Apakah bencana lumpur panas Sidoarjo menyebabkan perubahan ekonomi bagi keluarga anda?		Tetap (2)		
Stres	Kecemasan tidak dapat beradaptasi dengan baik setelah di KNV	Tetap cemas		
	Kegelisahan/ khawatir perekonomian turun setelah di KNV	Tetap khawatir		
	Kepercayaan diri dapat bangkit dari bencana	Tetap percaya diri		
Apakah bencana lumpur panas Sidoarjo menyebabkan perubahan psikologi bagi keluarga anda?		Tetap (2)		
Kepuasan menghuni di KNV		Tetap (2)		

Kesimpulan

	Perubahan sosial	Perubahan ekonomi	Perubahan psikologi	Kepuasan bermukim
Responden 1	Buruk	Buruk	Buruk	Tidak puas
Responden 2	Buruk	Tetap	Tetap	Puas
Responden 3	Buruk	Tetap	Tetap	Tetap

Lampiran 5

A. Uji validitas

1. Uji validitas sarana prasarana

		Correlations				
		P1	P2	P3	P4	TX1.1
P1	Pearson Correlation	1	,165 [*]	-,092	-,029	,510 ^{**}
	Sig. (2-tailed)		,013	,166	,665	,000
	N	226	226	226	226	226
P2	Pearson Correlation	,165 [*]	1	,183 ^{**}	-,090	,636 ^{**}
	Sig. (2-tailed)	,013		,006	,178	,000
	N	226	226	226	226	226
P3	Pearson Correlation	-,092	,183 ^{**}	1	-,003	,531 ^{**}
	Sig. (2-tailed)	,166	,006		,960	,000
	N	226	226	226	226	226
P4	Pearson Correlation	-,029	-,090	-,003	1	,387 ^{**}
	Sig. (2-tailed)	,665	,178	,960		,000
	N	226	226	226	226	226
TX1.1	Pearson Correlation	,510 ^{**}	,636 ^{**}	,531 ^{**}	,387 ^{**}	1
	Sig. (2-tailed)	,000	,000	,000	,000	
	N	226	226	226	226	226



2. Uji validitas jaringan sosial dan integrasi masyarakat

		Correlations				
		P1	P2	P3	P4	TX1.2
P1	Pearson Correlation	1	,160*	,139*	,020	,589**
	Sig. (2-tailed)		,016	,037	,763	,000
	N	226	226	226	226	226
P2	Pearson Correlation	,160*	1	-,077	,110	,545**
	Sig. (2-tailed)	,016		,251	,100	,000
	N	226	226	226	226	226
P3	Pearson Correlation	,139*	-,077	1	-,083	,382**
	Sig. (2-tailed)	,037	,251		,213	,000
	N	226	226	226	226	226
P4	Pearson Correlation	,020	,110	-,083	1	,596**
	Sig. (2-tailed)	,763	,100	,213		,000
	N	226	226	226	226	226
TX1.2	Pearson Correlation	,589**	,545**	,382**	,596**	1
	Sig. (2-tailed)	,000	,000	,000	,000	
	N	226	226	226	226	226

3. Uji validitas jarak dengan keluarga

		Correlations	
		P1	TX1.3
P1	Pearson Correlation	1	1.000**
	Sig. (2-tailed)		,000
	N	226	226
TX1.3	Pearson Correlation	1.000**	1
	Sig. (2-tailed)	,000	
	N	226	226

** . Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

4. Uji validitas pendapatan

		Correlations			
		P1	P2	P3	TX2.1
P1	Pearson Correlation	1	-,011	,813**	,874**
	Sig. (2-tailed)		,864	,000	,000
	N	226	226	226	226
P2	Pearson Correlation	-,011	1	-,050	,414**
	Sig. (2-tailed)	,864		,456	,000
	N	226	226	226	226
P3	Pearson Correlation	,813**	-,050	1	,832**
	Sig. (2-tailed)	,000	,456		,000
	N	226	226	226	226
TX2.1	Pearson Correlation	,874**	,414**	,832**	1
	Sig. (2-tailed)	,000	,000	,000	
	N	226	226	226	226

** . Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

5. Uji validitas pekerjaan

		Correlations	
		P1	TX2.2
P1	Pearson Correlation	1	1.000**
	Sig. (2-tailed)		.000
	N	226	226
TX2.3	Pearson Correlation	1.000**	1
	Sig. (2-tailed)	.000	
	N	226	226

** . Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

6. Uji validitas aksesibilitas

		Correlations			
		P1	P2	P3	TX2.3
P1	Pearson Correlation	1	,142 [*]	,245 ^{**}	,774 ^{**}
	Sig. (2-tailed)		,032	,000	,000
	N	226	226	226	226
P2	Pearson Correlation	,142 [*]	1	-,054	,526 ^{**}
	Sig. (2-tailed)	,032		,417	,000
	N	226	226	226	226
P3	Pearson Correlation	,245 ^{**}	-,054	1	,609 ^{**}
	Sig. (2-tailed)	,000	,417		,000
	N	226	226	226	226
TX2.3	Pearson Correlation	,774 ^{**}	,526 ^{**}	,609 ^{**}	1
	Sig. (2-tailed)	,000	,000	,000	
	N	226	226	226	226

*. Correlation is significant at the 0.05 level (2-tailed).

** . Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

7. Uji validitas aset rumah tangga

		Correlations	
		P1	TX2.4
P1	Pearson Correlation	1	1.000 ^{**}
	Sig. (2-tailed)		.000
	N	226	226
TX2.4	Pearson Correlation	1.000 ^{**}	1
	Sig. (2-tailed)	.000	
	N	226	226

** . Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

8. Uji validitas perubahan sosial

Correlations			
	P1	TX1	
P1	Pearson Correlation	1	1.000**
	Sig. (2-tailed)		.000
	N	226	226
TX1	Pearson Correlation	1.000**	1
	Sig. (2-tailed)	.000	
	N	226	226

** . Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

9. Uji validitas perubahan ekonomi

Correlations			
	P1	TX2	
P1	Pearson Correlation	1	1.000**
	Sig. (2-tailed)		.000
	N	226	226
TX2	Pearson Correlation	1.000**	1
	Sig. (2-tailed)	.000	
	N	226	226

** . Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

10. Uji validitas perubahan psikologi

Correlations			
	P1	TX3	
P1	Pearson Correlation	1	1.000**
	Sig. (2-tailed)		.000
	N	226	226
TX3	Pearson Correlation	1.000**	1
	Sig. (2-tailed)	.000	
	N	226	226

** . Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

11. Uji validitas kepuasan bermukim

Correlations			
		P1	TY
P1	Pearson Correlation	1	1.000**
	Sig. (2-tailed)		.000
	N	226	226
TY	Pearson Correlation	1.000**	1
	Sig. (2-tailed)	.000	
	N	226	226

** . Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

B. Uji reliabilitas

Reliability Statistics	
Cronbach's Alpha	N of Items
,614	20

C. Hasil analisis korelasi Y₁

Correlations					
		X1.1	X1.2	X1.3	Y1
X1.1	Pearson Correlation	1	-,031	,127	-,206**
	Sig. (2-tailed)		,641	,057	,002
	N	226	226	226	226
X1.2	Pearson Correlation	-,031	1	-,016	,157*
	Sig. (2-tailed)	,641		,808	,018
	N	226	226	226	226
X1.3	Pearson Correlation	,127	-,016	1	,195**
	Sig. (2-tailed)	,057	,808		,003
	N	226	226	226	226
Y1	Pearson Correlation	-,206**	,157*	,195**	1
	Sig. (2-tailed)	,002	,018	,003	
	N	226	226	226	226

** . Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

* . Correlation is significant at the 0.05 level (2-tailed).

D. Hasil regresi multilinear Y₁

Variables Entered/Removed^a

Model	Variables Entered	Variables Removed	Method
1	X1.3, X1.2, X1.1 ^b		Enter

a. Dependent Variable: Y1

b. All requested variables entered.

Model Summary

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	,341 ^a	,116	,104	,56391

a. Predictors: (Constant), X1.3, X1.2, X1.1

ANOVA^a

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	9,269	3	3,090	9,716	,000 ^b
	Residual	70,594	222	,318		
	Total	79,863	225			

a. Dependent Variable: Y1

b. Predictors: (Constant), X1.3, X1.2, X1.1

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	1,813	,407		4,453	,000
	X1.1	-,575	,159	-,230	-3,616	,000
	X1.2	,356	,146	,154	2,437	,016
	X1.3	,184	,051	,227	3,571	,000

a. Dependent Variable: Y1

E. Hasil analisis korelasi Y₂

		Correlations				
		X2.1	X2.2	X2.3	X2.4	Y2
X2.1	Pearson Correlation	1	,740**	,581**	-,034	,698**
	Sig. (2-tailed)		,000	,000	,607	,000
	N	226	226	226	226	226
X2.2	Pearson Correlation	,740**	1	,800**	,090	,586**
	Sig. (2-tailed)	,000		,000	,176	,000
	N	226	226	226	226	226
X2.3	Pearson Correlation	,581**	,800**	1	,163*	,363**
	Sig. (2-tailed)	,000	,000		,014	,000
	N	226	226	226	226	226
X2.4	Pearson Correlation	-,034	,090	,163*	1	-,147*
	Sig. (2-tailed)	,607	,176	,014		,028
	N	226	226	226	226	226
Y2	Pearson Correlation	,698**	,586**	,363**	-,147*	1
	Sig. (2-tailed)	,000	,000	,000	,028	
	N	226	226	226	226	226

** . Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

* . Correlation is significant at the 0.05 level (2-tailed).

F. Hasil regresi multilinear Y₂

Variables Entered/Removed ^a			
Model	Variables Entered	Variables Removed	Method
1	X2.4, X2.1, X2.3, X2.2 ^b		Enter

a. Dependent Variable: Y2

b. All requested variables entered.

Model Summary				
Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	,735 ^a	,540	,532	,32207

a. Predictors: (Constant), X2.4, X2.1, X2.3, X2.2

ANOVA^a

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	26,916	4	6,729	64,870	,000 ^b
	Residual	22,925	221	,104		
	Total	49,841	225			

a. Dependent Variable: Y2

b. Predictors: (Constant), X2.4, X2.1, X2.3, X2.2

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized	t	Sig.
		B	Std. Error	Coefficients Beta		
1	(Constant)	,770	,188		4,100	,000
	X2.1	,751	,093	,551	8,032	,000
	X2.2	,403	,096	,388	4,212	,000
	X2.3	-,312	,097	-,248	-3,224	,001
	X2.4	-,165	,063	-,122	-2,604	,010

a. Dependent Variable: Y2

G. Hasil analisis korelasi Y_{total}

Correlations

		X1	X2	X3	Ytotal
X1	Pearson Correlation	1	-,015	,444**	-,146*
	Sig. (2-tailed)		,823	,000	,028
	N	226	226	226	226
X2	Pearson Correlation	-,015	1	,133*	,173**
	Sig. (2-tailed)	,823		,046	,009
	N	226	226	226	226
X3	Pearson Correlation	,444**	,133*	1	,159*
	Sig. (2-tailed)	,000	,046		,017
	N	226	226	226	226
Ytotal	Pearson Correlation	-,146*	,173**	,159*	1
	Sig. (2-tailed)	,028	,009	,017	
	N	226	226	226	226

** . Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

* . Correlation is significant at the 0.05 level (2-tailed).

H. Hasil regresi multilinear Y_{total}

Variables Entered/Removed^a

Model	Variables Entered	Variables Removed	Method
1	X3, X2, X1 ^b	.	Enter

a. Dependent Variable: Ytotal

b. All requested variables entered.

Model Summary

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	,319 ^a	,102	,090	,61838

a. Predictors: (Constant), X3, X2, X1

ANOVA^a

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	9,607	3	3,202	8,375	,000 ^b
	Residual	84,893	222	,382		
	Total	94,500	225			

a. Dependent Variable: Ytotal

b. Predictors: (Constant), X3, X2, X1

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	1,243	,258		4,825	,000
	X1	-,375	,104	-,258	-3,617	,000
	X2	,191	,091	,135	2,094	,037
	X3	,308	,086	,256	3,558	,000

a. Dependent Variable: Ytotal