



**UNIVERSITAS NASIONAL**

**FENOMENA MASYARAKAT BATAS KOTA DALAM  
MENGATASI KERAWANAN AIR BERSIH DI KABUPATEN  
BEKASI**

**SKRIPSI**

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh  
gelar Sarjana Sosiologi (S.Sos)

**Wisnu**

**NPM.193503516001**

**FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN ILMU POLITIK  
PROGRAM STUDI SOSIOLOGI**

**Februari 2023**



**NATIONAL UNIVERSITY**

**THE PHENOMENON OF CITY BOUNDARY COMMUNITIES  
IN OVERCOMING CLEAN WATER INSECURITY IN BEKASI  
REGENCY**

**UNDERGRADUATE THESIS**

Submitted as on of the requirements for  
obtaining a Bachelor of Sociology Degree (S.Sos)

**Wisnu**

**NPM.193503516001**

**FACULTY OF SOCIAL AND POLITICAL SCIENCE**

**SOCIOLOGY STUDY PROGRAM**

**February 2023**



**UNIVERSITAS NASIONAL**

**FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN ILMU POLITIK**

**JAKARTA**

**PERSETUJUAN SKRIPSI**

Nama : Wisnu  
NPM : 193503516001  
Program Studi : Sosiologi  
Judul Skripsi : Fenomena Masyarakat Batas Kota Dalam Mengatasi  
Kerawanan Air Bersih Di Kabupaten Bekasi  
Diajukan Untuk : Memenuhi salah satu dari persyaratan untuk memperoleh  
Gelar Sarjana Strata Satu (S1) pada Fakultas Ilmu Sosial  
dan Ilmu Politik, Universitas Nasional.

Disetujui untuk diujikan  
Jakarta, 03 Februari 2023

Dosen Pembimbing

Adilita Pramanti, S.Sos., M.Si.

Ketua Program Studi Sosiologi

Adilita Pramanti, S.Sos., M.Si.



**UNIVERSITAS NASIONAL**  
FAKULTAS ILMU SOSIAL DAN ILMU POLITIK  
JAKARTA


**PENGESAHAN SKRIPSI**

Nama : Wisnu  
NPM : 193503516001  
Program Studi : Sosiologi  
Judul Skripsi : Fenomena Masyarakat Batas Kota Dalam Mengatasi  
Kerawanan Air Bersih Di Kabupaten Bekasi  
Diajukan Untuk : Memenuhi salah satu dari persyaratan untuk memperoleh  
Gelar Sarjana Strata Satu (S1) pada Fakultas Ilmu Sosial  
dan Ilmu Politik, Universitas Nasional.

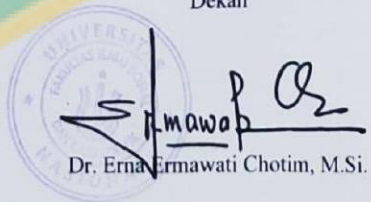
Disahkan

Jakarta, Februari 2023

Dosen Pembimbing

  
Adilita Pramanti, S.Sos., M.Si.

Dekan

  
Dr. Erna Ermawati Chotim, M.Si.

### HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

Saya yang bertanda - tangan dibawah ini :

Nama : Wisnu

NIM : 193503516001

Judul Skripsi : Fenomena Masyarakat Batas Kota Dalam Mengatasi Kerawanan  
Air Bersih Di Kabupaten Bekasi

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa Skripsi ini merupakan hasil penelitian, pemikiran dan pemaparan asli saya sendiri. Saya tidak mencantumkan tanpa pengakuan bahan - bahan yang telah dipublikasikan sebelumnya atau ditulis oleh orang lain, atau sebagai bahan yang pernah diajukan untuk gelar atau ijasah pada Universitas Nasional atau perguruan tinggi lainnya.

Apabila dikemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini, maka saya bersedia menerima sanksi akademik sesuai dengan peraturan yang berlaku di Universitas Nasional.

Demikian Pernyataan ini saya buat.

Jakarta, 08/02/2023

Yang membuat pernyataan,



WISNU

**HALAMAN PENGESAHAN**

Skripsi ini diajukan oleh :

Nama : Wisnu

NPM : 193503516001

Program Studi : Sosiologi

Judul Skripsi : Fenomena Masyarakat Batas Kota Dalam  
Mengatasi Kerawanan Air Bersih Di Kabupaten  
Bekasi

Telah berhasil dipertahanka dihadapan Dewan Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Sarjana pada Program Studi Sosiologi Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik, Universitas Nasional.

**DEWAN PENGUJI**

Ketua Sidang : Assoc. Prof. Dr. TB Massa Djafar. ....

Pembimbing I/Penguji I : Dr. Andi Achdian, M.Si. ....

Pembimbing II/Penguji II : Adilita Pramanti, S.Sos., M.Si. ....

Ditetapkan di : Jakarta

Tanggal : 06/02/2023

## ABSTRAK

Nama : Wisnu  
Program Studi : Sosiologi  
Judul : Fenomena Masyarakat Batas Kota Dalam Mengatasi  
Kerawanan Air Bersih di Kabupaten Bekasi

|   |   |
|---|---|
| <b>Kata Kunci</b><br>Kerawanan Air Bersih, Masyarakat, Batas Kota, Kabupaten Bekasi | <p>Penelitian ini membahas tentang Fenomena Masyarakat Batas Kota Dalam Mengatasi Kerawanan Air Bersih Di Kabupaten Bekasi. Tujuan penelitian ini adalah untuk mendeskripsikan bagaimana solidaritas masyarakat batas kota dalam mengatasi kerawanan air bersih di Kabupaten Bekasi. Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode penelitian kualitatif dengan teknik penentuan informan teknik purposive. Adapun penelitian ini menggunakan teori Solidaritas Sosial menurut Emile Durkheim.</p> <p>Hasil dari penelitian ini diantaranya : Terdapat solidaritas organik yang terbangun pada masyarakat batas kota dari persoalan kerawanan air bersih dengan dibuatnya sumur bor di Kampung Sungai Niri. Adapun bentuk solidaritas yang terbangun yaitu 1) Gotong royong yang melibatkan anggota masyarakat khususnya di Kampung Sungai Niri RT 01 dalam pembuatan sumur bor untuk memenuhi kebutuhan air bersih. Warga menginisiasi pembuatan sumur bor yang dibantu di biyai oleh pemerintah daerah melalui program desa. 2) Iuran yang dilakukan warga Kampung Sungai Niri merupakan salah satu bentuk solidaritas warga. Dalam penggunaan sumur bor ini memerlukan listrik untuk menjalankan mesin sumur ini, dan untuk membayar listrik yang dibayarkan tiap bulannya, warga melakukan iuran secara sukarela. 3) Perawatan sumur bor yang dilakukan oleh warga sebagai pengguna sumur bor ini. Dalam hal ini air disalurkan kerumah-rumah warga dengan pipanisasi, dimana dari bak penampungan air, disambung pipa-pipa yang terhubung kerumah-rumah warga. Selain itu ketika mesin mengalami kerusakan, warga bersama-sama memperbaiki mesin sumur tersebut agar air sumur dapat tetap dimanfaatkan oleh warga.</p> |
| <b>Pembimbing</b>   | Adilita Pramanti, S.Sos, M.Si   |

**ABSTRACT**

*Name* : Wisnu  
*Student Identification Number:* : 193503516001  
*Study Program* : Sociology  
*Thesis Tittle* : *The Phenomenon of City Boundary*

*Communities in Overcoming Clean Water  
insecurity in Bekasi District*

**Keywords**

*Clean Water Vulnerability,  
Communities, City Boundaries, Bekasi  
District*

*This study discusses the Phenomenon of City Boundary Communities in Overcoming Clean Water Insecurity in Bekasi District. The purpose of this study is to describe how the solidarity of the urban border community in overcoming clean water insecurity in Bekasi Regency. The method used in this study is a qualitative research method with a purposive technique of determining informants. This research uses the theory of Social Solidarity according to Emile Durkheim.*

*The results of this study include: There is organic solidarity that has been built in the urban boundary communities from the problem of clean water insecurity by the construction of drilled wells in Sungai Niri Village. The forms of solidarity that have been built are 1) Mutual cooperation involving community members, especially in Sungai Niri Village RT 01 in making drilled wells to meet clean water needs. Residents initiated the construction of drilled wells which were assisted by the regional government through the village program. 2) The contribution made by the residents of Kampung Sungai Niri is a form of community*



|                       |  |
|-----------------------|--|
|                       | <p><i>solidarity. The use of these drilled wells requires electricity to run these well machines, and to pay for the electricity that is paid each month, residents make contributions voluntarily. 3) Maintenance of drilled wells carried out by residents as users of these drilled wells. In this case, water is distributed to residents' homes by means of piping, where from the water storage tanks, pipes are connected to the residents' homes. In addition, when the machine is damaged, residents jointly repair the well machine so that the well water can still be used by residents.</i></p> |
| <p><b>Advisor</b></p> | <p>Adilita Pramanti, S.Sos, M.Si</p>   |



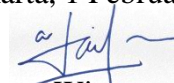
## KATA PENGANTAR

Puji syukur saya panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena atas berkat rahmat-Nya, saya dapat menyelesaikan skripsi ini. penulisan skripsi ini dilakukan dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk mencapai gelar Sarjana Sosiologi Universitas Nasional.

Saya menyadari bahwa, tanpa bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak, dari masa perkuliahan sampai pada penyusunan skripsi ini, sangatlah sulit bagi saya untuk menyelesaikan skripsi ini. oleh karena itu, saya mengucapkan terima kasih kepada : Orang tua saya yang telah memberikan bantuan dukungan material; Ibu Adilita Pramanti, S.Sos, M.Si selaku Kaprodi Sosiologi sekaligus dosen pembimbing yang telah meluangkan waktu, tenaga dan pikiran untuk mengarahkan saya dalam penyusunan skripsi ini; NPM 4118203714001 yang telah menemani saya dan memberikan dukungan dalam pengerjaan skripsi ini; Masyarakat desa Segarajaya dan instansi terkait Desa Segarajaya yang telah membantu saya dalam usaha memperoleh data yang saya perlukan; Teman-teman saya di program studi sosiologi yang telah saling menguatkan satu sama lain dalam proses pengerjaan skripsi.

Akhir kata, saya berharap Tuhan Yang Maha Esa berkenan membalas segala kebaikan semua pihak yang telah membantu. Semoga skripsi ini membawa manfaat bagi pengembangan ilmu.

Jakarta, 1 Februari 2023

  
Wisnu

## DAFTAR ISI

|   |           |
|---|-----------|
| Cover/Sampul Depan .....  |           |
| Persetujuan Skripsi .....   | I         |
| Pengesahan Skripsi .....  | II        |
| Halaman Pernyataan Orisinalitas .....   | III       |
| Halaman Pengesahan .....  | IV        |
| Abstrak .....   | V         |
| <i>Abstract</i> .....   | VI        |
| Kata Pengantar .....  | VIII      |
| Daftar Isi .....  | IX        |
| Daftar Lampiran.....  | XIII      |
| Daftar Tabel .....  | XIV       |
| Daftar Gambar .....   | XV        |
| <b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>  | <b>1</b>  |
| 1.1 Latar Belakang .....  | 1         |
| 1.2 Permasalahan Penelitian .....   | 8         |
| 1.3 Rumusan Masalah .....   | 10        |
| 1.4 Tujuan Penelitian .....   | 10        |
| 1.5 Manfaat Penelitian .....  | 10        |
| 1.6 Sistematika Penulisan .....   | 11        |
| <b>BAB II KAJIAN PUSTAKA .....</b>  | <b>13</b> |
| 2.1 Penelitian Terdahulu .....  | 13        |
| 2.1.1 Sistem Penyedia Air Bersih Untuk Masyarakat Air Payau<br>Desa Kuala ..... | 13        |
| 2.1.2 Kelangkaan Air Bersih : Telaah Sistem Pelayanan                           |           |

|  |           |
|--|-----------|
| Penyediaan Air Bersih di Kabupaten Bekasi .....          | 13        |
| 2.1.3 Kemampuan Adaptasi Masyarakat di Pulau-Pulau Kecil |           |
| Dalam Menghadapi Krisis Air .....                        | 14        |
| 2.2 Studi Pustaka .....                                  | 17        |
| 2.2.1 Pengertian Air Bersih .....                        | 17        |
| 2.2.2 Kerawanan Air Bersih .....                         | 19        |
| 2.2.3 Definisi Masyarakat .....                          | 20        |
| 2.2.4 Kebutuhan Air Bersih Dari Kuantitas .....          | 22        |
| 2.2.5 Kebutuhan Air Bersih Dari Kualitas .....           | 23        |
| 2.2.6 Fenomena Sosial .....                              | 24        |
| 2.2.7 Solidaritas Sosial .....                           | 26        |
| 2.3 Kerangka Pemikiran .....                             | 30        |
| <b>BAB III METODOLOGI .....</b>                          | <b>31</b> |
| 3.1 Pendekatan Penelitian .....                          | 31        |
| 3.2 Penentuan Informan .....                             | 31        |
| 3.2.1 Informan Kunci .....                               | 31        |
| 3.2.2 Informan .....                                     | 32        |
| 3.3. Teknik Pengumpulan Data .....                       | 32        |
| 3.3.1 Data Primer .....                                  | 32        |
| 3.3.2 Data Sekunder .....                                | 33        |
| 3.4 Teknik Pengolahan dan Analisi Data .....             | 34        |
| 3.4.1 Reduksi Data ( <i>Data Reduction</i> ) .....       | 34        |
| 3.4.2 Penyajian Data .....                               | 35        |
| 3.4.3 Verifikasi Data .....                              | 35        |
| 3.5 Lokasi dan Jadwal Penelitian .....                   | 36        |

|   |           |
|---|-----------|
| 3.5.1 Lokasi Penelitian .....   | 36        |
| 3.5.2 Waktu Penelitian .....  | 36        |
| <b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>  | <b>37</b> |
| 4.1 Hasil Penelitian .....  | 37        |
| 4.1.1 Gambaran Sosio Demografis .....   | 37        |
| 4.1.2 Gambaran Umum Desa Segarajaya .....   | 39        |
| 4.1.3 Perbandingan Sumur Bor Yang Di Inisiasi Masyarakat<br>Dengan Sumur Dari CSR ..... | 45        |
| 4.1.4 Bentuk-Bentuk Solidaritas Yang Muncul .....                                       | 46        |
| 4.1.3 Profil Key Informan dan Informan .....  | 48        |
| 4.2 Pembahasan .....  | 49        |
| 4.2.1 Persoalan Kerawanan Air Bersih Di Desa Segarajaya,<br>Kabupaten Bekasi .....      | 49        |
| 4.2.2 Penyebab Kerawanan Air Bersih Di Desa Segarajaya,<br>Kabupaten Bekasi .....       | 58        |
| 4.2.3 Dampak Kerawanan Air Bersih Bagi Warga Desa Segarajaya,<br>Kabupaten Bekasi ..... | 59        |
| 4.2.4 Solusi Kerawanan Air Bersih Di Desa Segarajaya, Kabupaten<br>Bekasi .....         | 60        |
| 4.2.5. Sosialisai Pentingnya Air Bersih .....   | 63        |
| 4.2.6 Analisis Teori .....  | 65        |
| <b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>   | <b>79</b> |
| 5.1 Keismpulan .....  | 79        |
| 5.2 Saran .....   | 81        |



## DAFTAR LAMPIRAN

|   |     |
|---|-----|
| Pedoman Wawancara <i>Key Informan</i> 1 .....             | 87  |
| Pedoman Wawancara <i>Key Informan</i> 2 .....             | 88  |
| Pedoman Wawancara <i>Key Informan</i> 3 .....             | 89  |
| Pedoman Wawancara <i>Key Informan</i> 4 .....             | 90  |
| Pedoman Wawancara <i>Informan</i> 1 .....                 | 91  |
| Pedoman Wawancara <i>Informan</i> 2 .....                 | 92  |
| Surat Permohonan Wawancara Petugas PDAM .....             | 93  |
| Surat Permohonan Wawancara Aparatur Pemerintah Desa ..... | 94  |
| Surat Permohonan Wawancara Penduduk .....                 | 95  |
| Transkrip Wawancara Narasumber 1 .....                    | 96  |
| Transkrip Wawancara Narasumber 2 .....                    | 100 |
| Transkrip Wawancara Narasumber 3 .....                    | 103 |
| Transkrip Wawancara Narasumber 4 .....                    | 105 |
| Transkrip Wawancara Narasumber 5 .....                    | 109 |
| Transkrip Wawancara Narasumber 6 .....                    | 115 |
| Dokumentasi Wawancara .....                               | 121 |
| Dokumentasi Lokasi Penelitian .....                       | 124 |

## DAFTAR TABEL

|   |    |
|---|----|
| Tabel 1.1 Jumlah Dusun, Rw Dan Rt .....           | 7  |
| Tabel 2.1 Perbandingan Penelitian Terdahulu ..... | 15 |
| Tabel 3.1 Jadwal Penelitian .....                 | 36 |
| Tabel 4.1 Luas Wilayah Desa Segarajaya .....      | 40 |
| Tabel 4.2 Data Penduduk Desa Segarajaya .....     | 43 |





## DAFTAR GAMBAR

|  |    |
|--|----|
| Gambar 1.1 Data Pelanggan PAM DKI Jakarta, 2013-2019 .....     | 4  |
| Gambar 2.1 Kerangka Pemikiran .....                            | 30 |
| Gambar 4.1 Peta Wilayah Kecamatan Tarumajaya .....             | 42 |
| Gambar 4.2 Aktifitas Warga di Pinggiran Sungai .....           | 51 |
| Gambar 4.3 Aktifitas di Kampung Sungai Niri .....              | 53 |
| Gambar 4.4 Aktivitas Pengantaran Air Galon Kerumah Warga ..... | 55 |
| Gambar 4.5 Aktivitas Berjualan Warga .....                     | 56 |
| Gambar 4.6 Wawancara Aparatur Desa .....                       | 62 |
| Gambar 4.7 Wawancara Petugas PDAM .....                        | 63 |
| Gambar 4.8 Siswa SDN 03 Segarajaya Pulang Sekolah .....        | 67 |
| Gambar 4.9 Aktivitas Warga Kampung Sungai Niri .....           | 68 |
| Gambar 4.10 Wadah Penampung Air Hujan .....                    | 69 |
| Gambar 4.11 Sumur Bor di Kampung Sungai Niri .....             | 70 |
| Gambar 4.12 Perbaikan Pipa Oleh Warga .....                    | 73 |
| Gambar 4.13 Aktifitas Warga Mencuci Di Sungai .....            | 74 |
| Gambar 4.14 Aktivitas Warga Mencuci Pakaian .....              | 75 |
| Gambar 4.15 Lingkungan Perumahan .....                         | 77 |
| Gambar 4.16 Wawancara Dengan Warga Perumahan .....             | 78 |