

KAJIAN WANITA

**LAPORAN PENELITIAN**

**PERAN ANAK DAN PERBEDAAN GENDER  
DALAM PENILAIAN TERHADAP KUALITAS AIR  
SUNGAI CODE DI KOTA YOGYAKARTA:  
*Pendekatan Contingent Valuation Method***

**Oleh:**

**Endah Saptutyningsih, SE.,MSi.**

**FAKULTAS EKONOMI  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**

## HALAMAN PENGESAHAN LAPORAN PENELITIAN KAJIAN WANITA

---

- |                          |   |   |
|--------------------------|---|---|
| 1. a. Judul Penelitian   | : | Peran Anak dan Perbedaan Gender dalam Penilaian terhadap Kualitas Air Sungai Code di Kota Yogyakarta: Pendekatan <i>Contingent Valuation Method</i> |
| b. Bidang Ilmu           | : | Ekonomi   |
| c. Kategori Penelitian   | : | Pemecahan Masalah Pembangunan   |
| 2. Identitas Peneliti    |   |   |
| a. Nama Lengkap          | : | Endah Saptutyingsih,SE.,MSi.  |
| b. Jenis Kelamin         | : | Wanita  |
| c. Golongan /Pangkat     | : | Penata Muda Tingkat I / III c   |
| d. Jabatan Fungsional    | : | Lektor  |
| e. Jabatan Struktural    | : | -   |
| f. Fakultas/Jurusan      | : | Ekonomi / IESP  |
| g. Pusat Penelitian      | : | LP3 UMY   |
| 3. Lokasi Penelitian     | : | Kota Yogyakarta   |
| 4. Lama Penelitian       | : | 5 (lima) bulan  |
| 5. Biaya yang diperlukan | : | Rp. 9.000.000,-   |
| 6. Sumber dana           | : | Dikti   |

Yogyakarta, Oktober 2007



Peneliti

Endah Saptutyingsih, SE., MSi  
NIK. 143 066

Menyetujui

Ketua LP3 UMY



Drs. H. Said Tuhuleley

## DAFTAR ISI

|   | Halaman |
|---|---------|
| Halaman judul .....   | i       |
| Halaman Pengesahan .....  | ii      |
| Daftar Isi .....  | iii     |
| <b>BAB I. PENDAHULUAN</b>   |         |
| 1.1. Latar belakang .....   | 1       |
| 1.2. Perumusan Masalah .....  | 4       |
| 1.3. Tujuan Penelitian .....  | 4       |
| 1.4. Kontribusi Penelitian .....  | 4       |
| <b>BAB II. TINJAUAN PUSTAKA</b>   |         |
| 2.1. Kerangka Konseptual  |         |
| 2.1.1. Willingness to Pay (WTP) .....   | 6       |
| 2.1.2. Eksternalitas Kegiatan Ekonomi dan<br>Tingkat Emisi Efisien .....      | 10      |
| 2.1.3. Kegiatan Ekonomi dan Dampak Lingkungan .....                           | 14      |
| 2.1.4. Dampak Lingkungan yang diperhitungkan<br>dalam Penilaian Ekonomi ..... | 17      |
| 2.1.5. Manfaat Penilaian Ekonomi terhadap Lingkungan .....                    | 18      |
| 2.1.6. Polusi Air .....   | 19      |
| 2.2. Kerangka Empiris   |         |
| 2.2.1. Perbaikan Lingkungan .....   | 22      |
| 2.2.2. Gender dan Penilaian terhadap Lingkungan .....                         | 24      |
| 2.3. Kesimpulan .....   | 26      |

|  |           |
|--|-----------|
| 2.4. Hipotesis .....   | 27        |
| <b>BAB III. METODE PENELITIAN</b>                            |           |
| 3.1. Jenis Data .....  | 28        |
| 3.2. Lokasi Penelitian .....                                 | 28        |
| 3.3. Definisi Operasional .....                              | 29        |
| 3.4. Alat Analisis   |           |
| 3.4.1. Metode Analisis .....                                 | 29        |
| <b>BAB IV. GAMBARAN UMUM OBYEK PENELITIAN</b>                |           |
| 4.1. Letak Geografis, Administratif, dan Kependudukan        |           |
| Kota Yogyakarta .....  | 32        |
| 4.2. Deskripsi Daerah dan Perekonomian Kota Yogyakarta ..... | 38        |
| <b>BAB V. HASIL ANALISIS</b>                                 |           |
| 5.1. Analisis Regresi  |           |
| 5.2. Uji Statistik   |           |
| 5.2.1. Uji Koefisien Regresi secara Individu (Uji Z) .....   | 43        |
| 5.2.2. Pengujian secara Serentak (Likelihood Ratio) .....    | 46        |
| 5.2.3. Koefisien Determinasi McFadden ( $R^2_{MCF}$ ) .....  | 47        |
| <b>BAB VI. KESIMPULAN DAN SARAN</b>                          |           |
| 6.1. Kesimpulan .....  | 48        |
| 6.2. Saran .....   | 49        |
| <b>DAFTAR DAFTAR</b>   | <b>50</b> |