

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **A. Kesimpulan**

Kesimpulan dari evaluasi lima program yang dilakukan terhadap keberadaan TPSS 04 di Kelurahan Petamburan, Jakarta Pusat, dapat dijabarkan sebagai berikut: Hasil evaluasi keberadaan TPSS 04 Kelurahan Petamburan menunjukkan bahwa:

1. Penilaian Sistem: hasil evaluasi menunjukkan bahwa belum ada struktur organisasi yang jelas dan terdefinisi. Hasil wawancara dengan informan menunjukkan bahwa penugasan di TPSS dilakukan langsung oleh Sudin LHK Kota Administrasi Jakarta Pusat tanpa adanya bagan struktur yang jelas. Hal ini diperkuat oleh observasi yang menunjukkan tidak adanya bagan struktur organisasi di lokasi TPSS 04.
2. Perencanaan Program: pelibatan masyarakat dalam perencanaan pembangunan TPSS masih kurang, meskipun ada pandangan berbeda di antara informan. Berdasarkan wawancara dan observasi, banyak warga yang tidak dilibatkan dalam proses musyawarah atau rapat terkait pembangunan TPSS. Oleh karena itu, penting untuk meningkatkan partisipasi masyarakat agar kebutuhan dan aspirasi mereka dipertimbangkan, sehingga pembangunan TPSS tidak menimbulkan masalah baru
3. Pelaksanaan Program: evaluasi program pembangunan TPSS di Kelurahan Petamburan menunjukkan bahwa meskipun tujuan pendirian TPSS masih relevan, ada beberapa kendala operasional seperti isu bau dan kemacetan lalu lintas. Masyarakat sekitar yang sebagian besar telah terbiasa dengan keberadaan TPSS, menganggap masalah tersebut tidak signifikan. Namun, terdapat perbedaan pendapat terkait jumlah personil pengangkut sampah, dengan beberapa pihak merasa jumlahnya cukup, sementara yang lain menganggapnya kurang, yang berdampak pada penumpukan sampah. Evaluasi mendalam dan peningkatan partisipasi masyarakat diperlukan untuk meningkatkan efisiensi dan efektivitas pengelolaan TPSS.

4. Peningkatan Program: evaluasi ini mengidentifikasi keberhasilan dan area yang perlu diperbaiki, termasuk strategi penghargaan untuk petugas, kebutuhan pelatihan, serta perbaikan infrastruktur. Meskipun beberapa petugas merasa upah mereka cukup, ada perbedaan pendapat tentang kecukupan jumlah personil dan perlunya perbaikan sarana. Evaluasi juga menunjukkan bahwa pelatihan dan sosialisasi sudah dilaksanakan untuk meningkatkan pengetahuan pengelolaan sampah. Ada kebutuhan mendesak untuk memperbaiki fasilitas TPSS, meningkatkan koordinasi, dan memperhatikan kesehatan serta keselamatan lingkungan.
5. Sertifikasi Program: evaluasi pembangunan TPSS di Kelurahan Petamburan mengungkapkan sejumlah tantangan terkait dampak lingkungan, kualitas infrastruktur, dan manajemen sampah. Meskipun TPSS memenuhi kriteria kemudahan akses, evaluasi menunjukkan bahwa luas lahan yang terbatas, kondisi fisik yang buruk, dan ketiadaan fasilitas pemilahan sampah sesuai standar peraturan pengelolaan sampah menjadi masalah signifikan. Temuan ini mengindikasikan bahwa TPSS mencemari lingkungan sekitar, tidak sesuai dengan regulasi yang ada, dan memerlukan perbaikan infrastruktur serta peningkatan manajemen sampah. Selain itu, penempatan TPSS mengganggu estetika lingkungan dan lalu lintas, dengan jadwal pengumpulan sampah yang tidak sesuai regulasi.

## **B. Saran**

Dalam penelitian ini yang menjadi akar permasalahan yaitu di bagian aspek penilaian sistem dan peningkatan program, yang mana struktur organisasi belum terdefinisi dengan jelas, kurang koordinasi antar unit pengurus atau pengelolaan TPSS 04 Kelurahan Petamburan, butuh perbaikan dalam prasarana dan sarana TPSS 04, peningkatan sosialisasi dan pelatihan tentang pengelolaan sampah kepada petugas atau pengurus TPSS dan masyarakat di Kelurahan Petamburan. Berdasarkan hasil penelitian yang diperoleh, peneliti memberikan saran sebagai berikut:

## 1. Penilaian Sistem

Kepada Pemerintah Kelurahan Petamburan agar mengadakan rapat rutin antara pihak Kelurahan Petamburan, Ketua TPSS, RW, dan Petugas Pengangkut Sampah membahas atau mencari solusi bersama terkait struktur organisasi pengelola TPSS 04 agar memahami tugas dan tanggung jawab masing-masing, membuat dokumen yang mendefinisikan tugas dan tanggung jawab masing-masing pihak, mengembangkan dan menerapkan SOP yang jelas untuk pengelolaan sampah di TPSS dengan memastikan SOP disusun bersama, melakukan evaluasi berkala untuk menilai kinerja struktur organisasi dan membuat penyesuaian yang diperlukan

## 2. Peningkatan Program

Kepada Sudin LHK Kota Administrasi Jakarta Pusat agar melakukan:

- a. Monitoring dan evaluasi minimal tiga bulan sekali dan perlu tegas menindaklanjuti bagi orang pelanggar pengelolaan sampah.
- b. Mengadakan pelatihan dan sosialisasi kepada masyarakat tentang pentingnya pengelolaan sampah yang berkelanjutan juga sangat diperlukan guna meningkatkan kesadaran dan partisipasi masyarakat. Selain itu, membangun kerjasama dengan sekolah-sekolah dan lembaga pendidikan setempat untuk mengintegrasikan pendidikan lingkungan dan praktik pengelompokan sampah dalam kurikulum mereka dengan menggunakan berbagai media seperti spanduk, brosur, dan pertemuan komunitas untuk menyampaikan pesan tersebut.
- c. Membantu kelurahan dan masyarakat dalam penyediaan sarana dan prasarana pengelolaan sampah yang memadai, melakukan pembinaan dan pengawasan terhadap pengelola TPSS serta mengembangkan program-program yang inovatif dan kreatif dalam pengelolaan sampah.
- d. Melakukan perbaikan dan peningkatan infrastruktur di TPSS 04, termasuk pembangunan wadah pemisah sampah menjadi lima jenis sampah, dan pembangunan gedung penyimpanan gerobak dan alat-alat lainnya.

## DAFTAR PUSTAKA

### A. Buku

- Aedi, N. (2010), *Pengolahan dan Analisis Data Hasil Penelitian*, Jakarta: Universitas Pendidikan Indonesia.
- Afifuddin (2012), *Pengantar Administrasi Pembangunan*, Bandung: Alfabeta.
- Alkin, M. (1969), *Evaluation Theory Development*, Los Angeles: UCLA CSE Evaluation Comment (E-book).
- Ambiyar dan Muharika, D. (2019), *Metodologi Penelitian Evaluasi Program*, Bandung: Alfabeta.
- Anggara, S. dan Sumantri, L. (2016), *Administrasi Pembangunan: Teori dan Praktik*, Bandung: Pustaka Setia.
- Arikunto, S. (2016), *Manajemen Penelitian*, Jakarta: Rineka Cipta.
- Herhyanto, N., Hamid, A., Kartono, dan Suwarno (2014), *Statistika Pendidikan. In: Pengetahuan Dasar Statistika*, Jakarta: Universitas Terbuka Press.
- Miles, B.M. dan Huberman, M. (1992), *Analisis Data Kualitatif Buku Sumber Tentang Metode-Metode Baru*, Jakarta: UI Press.
- Riduwan (2019), *Belajar Mudah Penelitian Untuk Guru-Karyawan dan Peneliti Pemula*, Bandung: Alfabeta.
- Siagian, S.P. (2003), *Administrasi Pembangunan: Konsep, Dimensi, dan Strateginya*, Jakarta: Bumi Aksara.
- Sudaryono (2013), *Pengembangan Penelitian Pendidikan*, Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Sudjana, D. (2008), *Evaluasi Program Pendidikan Luar Sekolah*, Bandung: Remaja Rosdakarya.
- Sugiyono (2013), *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif dan R&D*, Bandung: Alfabeta.
- (2014), *Metode Penelitian Pendidikan Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*, Bandung: Alfabeta.

----- (2019), *Metodelogi Penelitian Kuantitatif dan Kualitatif, dan R&D*, Bandung: Alfabeta.

Sutopo, H.B. (2006), *Metode Penelitian Kualitatif*, Surakarta: UNS Press.

Tayibnapis, F.Y. (2000), *Evaluasi Program*, Jakarta: Rineka Cipta.

Widoyoko, E.P. (2017), *Evaluasi Program Pembelajaran*, Yogyakarta: Pustaka Pelajar.

## **B. Artikel Jurnal**

Agung, K., Juita, E., dan Zuriyani, E. (2021), *Analisis Pengelolaan Sampah di Tempat Pembuangan Akhir (TPA) Desa Sido Makmur Kecamatan Sipora Utara*, Jurnal Pendidikan dan Ilmu Geografi (JPIG), 6(2).

Adit, A. (2023), *5 Jenis Sampah dan Contohnya*, <https://edukasi.kompas.com/read/2023/02/27/153700871/5-jenis-sampah-dan-contohnya>.

Annur, C.M. (2023a), *Penduduk Indonesia Tembus 278 Juta Jiwa Hingga Pertengahan 2023*, <https://databoks.katadata.co.id/datapublish/2023/07/13/penduduk-indonesia-tembus-278-juta-jiwa-hingga-pertengahan-2023>.

----- (2023b), *Terus Meningkat, Sampah DKI Jakarta Tembus 11 Juta Ton Dalam Empat Tahun*, <https://databoks.katadata.co.id/datapublish/2023/10/18/terus-meningkat-sampah-dki-jakarta-tembus-11-juta-ton-dalam-empat-tahun>.

Aris, I. dan Kurniawati, U.F. (2022), *Arahan Peningkatan Kualitas Permukiman Kumuh Kelurahan Petamburan, Kecamatan Tanah Abang dengan Konsep Livable Settlement*, Jurnal Teknik ITS, 11(2).

Aris (2020), *Mengenal dan Mempersiapkan Diri Dalam Menghadapi Pembangunan TPST Banjarejo. Kalurahan Banjarejo*, <https://desabanjarejo.gunungkidulkab.go.id/first/artikel/1863-Mengenal-dan-Mempersiapkan-Diri-dalam-Menghadapi-Pembangunan-TPST-Banjarejo>.

Christiawan, P.I. dan Citra, I.P.A. (2016), *Studi Timbulan dan Komposisi Sampah Perkotaan di Kelurahan Banyuning*, Media Komunikasi Geografi, 17(2).

- Deni, J. (2024), *Tanah Abang Pasar Terbesar di Asia Tenggara, Inilah Asal Usulnya!*, <https://www.hallo.id/megapolitan/2812332056/tanah-abang-pasar-terbesar-di-asia-tenggara-inilah-asal-usulnya?cv=1>.
- Fadhlurrahman, I. (2024), *Daftar Negara dengan Penduduk Terbanyak di Dunia Februari 2024*, <https://databoks.katadata.co.id/datapublish/2024/02/28/daftar-negara-111-dengan-penduduk-terbanyak-di-dunia-februari-2024>.
- Firdayanti, P. A. dan Sutedjo, A. (2018), *Kajian Tentang Potensi Objek Wisata Waduk Pacal dan Tirta Wana Dander di Kabupaten Bojonegoro*, *Swara Bhumi*, 5(8).
- Gunamantha, M. (2010), *Life Cycle Assessment Pada Sistem Pengelolaan Sampah Di Wilayah Sarbagita, Bali*. *Jurnal Purifikasi*, 11(1).
- Khalid, H. (2023), *Mengenal Macam-Macam Fasilitas Pengelolaan Sampah di Indonesia*, <https://environment-indonesia.com/mengenal-macam-macam-fasilitas-pengelolaan-sampah-di-indonesia/>.
- Khoiriyah, H. (2021), *Analisis Kesadaran Masyarakat Akan Kesehatan terhadap Upaya Pengelolaan Sampah di Desa Tegorejo Kecamatan Pegandon Kabupaten Kendal*, *Indonesian Journal of Conservation*, 10(1).
- Mulyadin, R.M., Iqbal, M., dan Ariawan, K. (2018), *Konflik Pengelolaan Sampah di DKI Jakarta dan Upaya Mengatasinya*, *Jurnal Analisis Kebijakan Kehutanan*, 15(2).
- Rahman, F., Jati, D.R., dan Kadaria, U. (2017), *Evaluasi Wadah Tempat Pembuangan Sementara (TPS) Berdasarkan Konsep Perilaku Masyarakat (Studi Kasus Di Kelurahan Sungai Jawi Dalam)*, *Jurnal Teknologi Lingkungan Lahan Basah*, 1(1).
- Rivai, M.A. dan Huda, M.Q. (2018), *Sistem Penunjang Keputusan Pemilihan Lokasi Tempat Penampungan Sampah Sementara (Studi Kasus: Dinas Lingkungan Hidup DKI Jakarta)*, *Applied Information Systems and Management (AISM)*,1(2).
- Rohmah, S.A., Asmiwyati, I., dan Sugianthara, A.A.G. (2020), *Evaluasi Alokasi Tempat Pembuangan Sampah Sementara (TPSS) di Kecamatan Denpasar Selatan Dengan Aplikasi GIS*, *Jurnal Arsitektur Lansekap*, 6(1).
- Saitullah, M.I. (2022), *Correlation Of Population And Pollution Of Household Waste In Fakkie Village, pinrang Regency*, *Continum: Indonesia Journal Islamic Community Development*, X(1).

Semadi, I.G.P., Dantes, N., dan Mertasari, N.M.S. (2019), *Studi Evaluatif Berbasis Model CSE-UCLA Tentang Pelaksanaan Program Pendidikan Bintara Di Sekolah Polisi Negara Polda Bali*, Jurnal Penelitian dan Evaluasi Pendidikan Indonesia, 9(2).

Siagian, H.F.A.S. (2022), *Pengelolaan Sampah di Indonesia*. Kementerian Keuangan Republik Indonesia, <https://www.djkn.kemenkeu.go.id/kpknl-lahat/baca-artikel/14891/Pengelolaan-Sampah-di-Indonesia.html>.

Sutriani, E. dan Octaviani, R. (2019), *Analisis Data dan Pengecekan Keabsahan Data*, <https://osf.io/preprints/inarxiv/3w6qs/>.

### **C. Peraturan Perundang-Undangan**

Undang-Undang Nomor 18 Tahun 2008 tentang Pengelolaan Sampah.

Undang-Undang Nomor 2 Tahun 2024 tentang Provinsi Daerah Khusus Jakarta.

Peraturan Pemerintah Nomor 81 Tahun 2012 tentang Pengelolaan Sampah Rumah Tangga dan Sampah Sejenis Sampah Rumah Tangga

Peraturan Menteri PUPR Nomor 3 Tahun 2013 tentang Penyelenggaraan Prasarana Dan Sarana Persampahan Dalam Penanganan Sampah Rumah Tangga Dan Sampah Sejenis Sampah Rumah Tangga.

Peraturan Daerah Provinsi DKI Jakarta Nomor 3 Tahun 2013 tentang Pengelolaan Sampah.

Peraturan Gubernur Provinsi Daerah Khusus Ibukota Jakarta Nomor 77 Tahun 2020 tentang Pengelolaan Sampah Lingkup Rukun Warga.

Peraturan Gubernur Provinsi Daerah Khusus Ibukota Jakarta Nomor 95 Tahun 2021 tentang Standar Teknis Prasarana Dan Sarana Penanganan Sampah.

### **D. Dokumen**

Dinas Lingkungan Hidup (2019), *Laporan Kinerja Pengelolaan Lingkungan Hidup Daerah Provinsi DKI Jakarta Tahun 2019*.

Standar Nasional Indonesia (SNI) 3242:2008 tentang Pengelolaan Sampah di Permukiman.

Suku Dinas LHK Kota Administrasi Jakarta Pusat (2024), *Laporan Timbulan Sampah Kecamatan Tanah Abang/hari Tahun 2023*.

Tawaqal, G. I. dan Lesmana, R. Y. (2023), *Laporan Penelitian: Analisis Pengelolaan Persampahan di Kabupaten Gunung Mas Provinsi Kalimantan Tengah*, Universitas Muhammadiyah Palangkaraya.

#### **E. Website**

Portal Resmi Pemprov DKI Jakarta (2023), *Kota Administrasi Jakarta Pusat*, <https://www.jakarta.go.id/kota-administrasi-jakarta-pusat>.

SIPSN KLHK (2023), *Capaian Kinerja Pengelolaan Sampah, Kementerian Lingkungan Hidup Dan Kehutanan*, <https://sipsn.menlhk.go.id/sipsn/>.

POLITEKNIK  
STIA LAN  
J A K A R T A