

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	1
HALAMAN PENGESAHAN.....	i
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	ii
HALAMAN PERNYATAAN PERBAIKAN HASIL SIDANG SKRIPSI.....	iii
DAFTAR RIWAYAT HIDUP.....	iv
DAFTAR ISI	v
DAFTAR TABEL.....	vii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
PERNYATAAN.....	xi
KATA PENGANTAR.....	xii
ABSTRAK	xiv
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	7
C. Tujuan Penelitian.....	7
D. Ruang Lingkup Penelitian	7
E. Manfaat Penelitian.....	8
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	10
A. Lalat.....	10
B. Sampah	26
C. Pengelolaan Sampah di TPS.....	31
D. Kerangka Teori	49
BAB III METODE PENELITIAN.....	51
A. Kerangka Konsep	51
B. Hipotesis.....	51
C. Variabel Penelitian.....	51
D. Definisi Operasional.....	53
E. Rancangan Penelitian	54
F. Populasi dan Sampel	55
G. Instrumen Penelitian.....	57

H. Prosedur Penelitian.....	58
I. Pengolahan Data dan Analisis Data	60
BAB IV HASIL PENELITIAN	64
A. Gambaran Umum Lokasi Penelitian	64
B. Analisis Univariat.....	67
C. Analisis Bivariat.....	87
BAB V PEMBAHASAN	89
A. Kepadatan Lalat di TPS Konvensional dan TPS 3R di Kabupaten Garut, Kabupaten Tasikmalaya dan Kota Tasikmalaya.....	89
B. Analisis Perbedaan Tingkat Kepadatan Lalat di TPS Konvensional dan TPS 3R di Kabupaten Garut, Kabupaten Tasikmalaya dan Kota Tasikmalaya.....	91
C. Keterbatasan Penelitian	97
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN	98
A. Kesimpulan.....	98
B. Saran.....	99
DAFTAR PUSTAKA	101
LAMPIRAN.....	106

DAFTAR TABEL

Tabel 3. 1	Definisi Operasional.....	53
Tabel 4.1	Distribusi Frekuensi Jumlah TPS Berdasarkan Teknik Pengelolaan Sampah di TPS Kabupaten Garut, Kabupaten Tasikmalaya dan Kota Tasikmalaya Tahun 2025	67
Tabel 4.2	Distribusi Nilai Statistik Kepadatan Lalat di TPS Kabupaten Garut, Kabupaten Tasikmalaya dan Kota Tasikmalaya Tahun 2025	68
Tabel 4. 3	Distribusi Frekuensi Kategori Kepadatan Lalat di TPS Kabupaten Garut, Kabupaten Tasikmalaya dan Kota Tasikmalaya Tahun 2025	68
Tabel 4.4	Distribusi Nilai Statistik Pengukuran Suhu di Sekitar TPS Kabupaten Garut, Kabupaten Tasikmalaya dan Kota Tasikmalaya Tahun 2025 ..	69
Tabel 4.5	Distribusi Nilai Statistik Pengukuran Kelembapan di sekitar TPS Kabupaten Garut, Kabupaten Tasikmalaya dan Kota Tasikmalaya Tahun 2025	69
Tabel 4. 6	Distribusi Nilai Statistik Pengukuran Intensitas Cahaya di Sekitar TPS Kabupaten Garut, Kabupaten Tasikmalaya dan Kota Tasikmalaya Tahun 2025	70
Tabel 4.7	Distribusi Frekuensi Keberadaan Tempat Sampah Yang Memiliki Penutup di TPS Kabupaten Garut, Kabupaten Tasikmalaya dan Kota Tasikmalaya Tahun 2025	71
Tabel 4. 8	Distribusi Frekuensi Keberadaan Tempat Sampah dengan Karakteristik Mudah Diangkut oleh Sarana Pengangkutan Sampah di TPS Kabupaten Garut, Kabupaten Tasikmalaya dan Kota Tasikmalaya Tahun 2025 ..	72

Tabel 4. 9	Distribusi Frekuensi Keberadaan Tempat Sampah Dipisahkan Menurut Jenis Sampah di TPS Kabupaten Garut, Kabupaten Tasikmalaya dan Kota Tasikmalaya Tahun 2025	76
Tabel 4.10	Distribusi Frekuensi Lama Penyimpanan Sampah di TPS Kabupaten Garut, Kabupaten Tasikmalaya dan Kota Tasikmalaya Tahun 2025..	76
Tabel 4. 11	Distribusi Frekuensi Keberadaan Sarana Pengumpulan Sampah Terpilah di TPS Kabupaten Garut, Kabupaten Tasikmalaya dan Kota Tasikmalaya Tahun 2025	78
Tabel 4.12	Distribusi Frekuensi Ketersediaan Sarana Pemindahan dan Pengangkutan Sampah di Kabupaten Garut, Kabupaten Tasikmalaya dan Kota Tasikmalaya Tahun 2025	80
Tabel 4.13	Distribusi Nilai Statistik Jumlah Sarana Pengangkut Sampah di TPS Kabupaten Garut, Kabupaten Tasikmalaya dan Kota Tasikmalaya Tahun 2025	80
Tabel 4.14	Distribusi Nilai Statistik Kapasitas Sampah Yang Ditampung Oleh Sarana Pengangkut Sampah di TPS Kabupaten Garut, Kabupaten Tasikmalaya dan Kota Tasikmalaya Tahun 2025	81
Tabel 4.15	Hasil Uji Normalitas Kepadatan Lalat di TPS Kabupaten Garut, Kabupaten Tasikmalaya dan Kota Tasikmalaya Tahun 2025	87
Tabel 4.16	Hasil Uji t-test Independent Perbedaan Kepadatan Lalat Berdasarkan Teknik Pengelolaan Sampah di TPS Kabupaten Garut, Kabupaten Tasikmalaya 2025.....	88

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Morfologi Lalat	11
Gambar 2. 2 Lalat Rumah	12
Gambar 2. 3 Lalat Kandang	13
Gambar 2. 4 Lalat Hijau.....	14
Gambar 2. 5 Lalat Daging.....	15
Gambar 2. 6 Lalat Kecil	16
Gambar 2. 7 <i>Fly Grill</i>	20
Gambar 2. 8 <i>Fly Trap</i>	23
Gambar 2. 9 <i>Sticky Tapes</i>	24
Gambar 2. 10 <i>Light Trap with Electrocuter</i>	25
Gambar 4. 1 Ketersediaan Tempat Sampah di TPS	71
Gambar 4. 2 Tempat Sampah dengan Karakteristik Kuat.....	73
Gambar 4. 3 Tempat Sampah dengan Karakteristik Mudah dibersihkan di TPS..	74
Gambar 4. 4 Tempat Sampah dengan Karakteristik Kedap Air di TPS	75
Gambar 4. 5 Pengumpulan Sampah di TPS	78
Gambar 4. 6 Kondisi Sampah di TPS	79
Gambar 4. 7 Alat Angkut Sampah di TPS.....	82
Gambar 4. 8 Kondisi Sampah di TPS 3R.....	83
Gambar 4. 9 Tempat Proses Pengolahan Sampah TPS 3R.....	84

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Surat Keterangan Pembimbing Skripsi.....	106
Lampiran 2 Surat Izin Penelitian Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Garut ..	107
Lampiran 3 Surat Izin Penelitian Kesbangpol Kabupaten Tasikmalaya	108
Lampiran 4 Surat Izin Penelitian Dinas Lingkungan Hidup Kota Tasikmalaya .	109
Lampiran 5 Surat Perizinan Dinas Lingkungan Hidup Kabupaten Garut.....	110
Lampiran 6 Surat Perizinan Kesbangpol Kabupaten Tasikmalaya	111
Lampiran 7 Surat Perizinan Dinas Lingkungan Hidup Kota Tasikmalaya	112
Lampiran 8 Lembar Pengukuran Kepadatan Lalat	113
Lampiran 9 Lembar Observasi TPS	114
Lampiran 10 Instrumen Penelitian	118
Lampiran 11 Data Hasil Penelitian	119
Lampiran 12 Output SPSS Data Hasil Penelitian	130
Lampiran 13 Dokumentasi Kegiatan Penelitian	149