



PT. CIPTA ANEKA SERVIS

Water and Waste Water Treatment Service

Nomor : 46277/PKL/SI-NM/B3/VII/25

Perihal : Surat Keterangan Selesai Riset

SURAT KETERANGAN

Yang bertanda tangan dibawah ini

Nama : Winda Prama Djaya

Jabatan : HRD

Dengan ini menerangkan bahwa, yang tersebut dibawah ini :

Nama : Ibrahim Alayo

NIM : 11240057

Program Studi : Sistem informasi Universitas Nusa Mandiri

Adalah benar telah melakukan Riset pada PT. Cipta Aneka Servis terhitung sejak 01 Mei 2025 sampai dengan 24 Juli 2025, dan yang bersangkutan telah melaksanakan tugasnya dengan baik dan penuh tanggung jawab.

Demikian surat keterangan ini dibuat dengan benar, untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Tangerang, 4 Agustus 2025

 PT. CIPTA ANEKA SERVIS

Winda Prama Djaya
HR

UNIVERSITAS
NUSA MANDIRI

PT. CIPTA ANEKA SERVIS

Kawasan Pergudangan Daan Mogot Arcadia, Jl. Daan Mogot KM 21, Blok G-18 No. 1-2-3, Tangerang 15122

Phone : +6221 5958 2271, 5958 1391

Email : support@ciptaanekaservis.co.id



PT. CIPTA ANEKA SERVIS

Water and Waste Water Treatment Service

Nomor : 46277/PKL/SI-NM/B3/VII/25

Perihal : Surat Keterangan Selesai Riset

SURAT KETERANGAN

Yang bertanda tangan dibawah ini

Nama : Winda Prama Djaya
Jabatan : HRD

Dengan ini menerangkan bahwa, yang tersebut dibawah ini :

Nama : Nadila Andika Rahma
NIM : 11240109
Program Studi : Sistem informasi Uiniversitas Nusa Mandiri

Adalah benar telah melakukan Riset pada **PT. Cipta Aneka Servis** terhitung sejak 01 Mei 2025 sampai dengan 24 Juli 2025, dan yang bersangkutan telah melaksanakan tugasnya dengan baik dan penuh tanggung jawab.

Demikian surat keterangan ini dibuat dengan benar, untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Tangerang, 4 Agustus 2025

 **PT. CIPTA ANEKA SERVIS**

Winda Prama Djaya
HR

PT. CIPTA ANEKA SERVIS

Kawasan Pergudangan Daan Mogot Arcadia, Jl. Daan Mogot KM 21, Blok G-18 No. 1-2-3, Tangerang 15122

Phone : +6221 5958 2271, 5958 1391

Email : support@ciptaanekaservis.co.id



PT. CIPTA ANEKA SERVIS

Water and Waste Water Treatment Service

Nomor : 46277/PKL/SI-NM/B3/VII/25

Perihal : Surat Keterangan Selesai Riset

SURAT KETERANGAN

Yang bertanda tangan dibawah ini

Nama : Winda Prama Djaya
Jabatan : HRD

Dengan ini menerangkan bahwa, yang tersebut dibawah ini :

Nama : Rizal Rifaldi
NIM : 11240066
Program Studi: Sistem Informasi Universitas Nusa Mandiri

Adalah benar telah melakukan Riset pada **PT. Cipta Aneka Servis** terhitung sejak 01 Mei 2025 sampai dengan 24 Juli 2025, dan yang bersangkutan telah melaksanakan tugasnya dengan baik dan penuh tanggung jawab.

Demikian surat keterangan ini dibuat dengan benar, untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Tangerang, 4 Agustus 2025

 **PT. CIPTA ANEKA SERVIS**

Winda Prama Djaya
HR

PT. CIPTA ANEKA SERVIS

Kawasan Pergudangan Daan Mogot Arcadia, Jl. Daan Mogot KM 21, Blok G-18 No. 1-2-3, Tangerang 15122

Phone : +6221 5958 2271, 5958 1391

Email : support@ciptaanekaservis.co.id

LAMPIRAN

1. Lampiran A. 1 Lampiran Cek Plagiarisme



Page 1 of 117 - Cover Page

Submission ID trnoid::1:3311718540

11

Tugas Akhir - Kelompok Rizal Rifaldi - 11240066 - PROYEK SISTEM INFORMASI WASTE MANAGEMENT SYSTEM SEBAGAI...

favores -- no repository 012

prácticas

Trabajos de Grado

Document Details

Submission ID
trnoid::1:3311718540

Submission Date
Aug 11, 2025, 8:53 AM GMT-5

Download Date
Aug 11, 2025, 9:00 AM GMT-5

File Name
Tugas_Akhir_-_Kelompok_Rizal_Rifaldi_-_11240066_-_PROYEK_SISTEM_INFORMASI_WASTE_MANA....docx

File Size
5.4 MB

108 Pages

10,156 Words

67,732 Characters



Page 1 of 117 - Cover Page

Submission ID trnoid::1:3311718540

UNIVERSITAS
NUSA MANDIRI



18% Overall Similarity

The combined total of all matches, including overlapping sources, for each database.

Top Sources

- 17%  Internet sources
- 6%  Publications
- 8%  Submitted works (Student Papers)



2. Lampiran A. 2 Dokumen Sistem Usulan



PT. CIPTA ANEKA SERVIS
Water and Waste Water Treatment Service

BERITA ACARA KALKULASI TOTAL

No: 025/BA/CAS/VI/2024

Pada hari ini, Senin tanggal Dua Puluh Lima Bulan Juli Tahun Dua Ribu Dua Puluh Lima telah dilakukan serah terima

Jenis Limbah	Qty	Satuan	Price	Total
Filter Air	30	Kg	Rp. 15.000	Rp. 450.000
Oli Bekas	50	Drum	Rp. 105.000	Rp. 5.250.000
Total				Rp. 5.700.000

Nama Barang : Limbah Filter Air dan Oli Bekas

Lokasi : PT. Cipta Aneka Service

Amount : Rp. 5.700.000

Pembeli : PT. Media Hanna Kreasindo Tbk

Demikian Berita Acara Kalkulasi Total ini dibuat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya

Pembeli,

PT. Media Hanna Kreasindo Tbk

Rahmat Anugerah

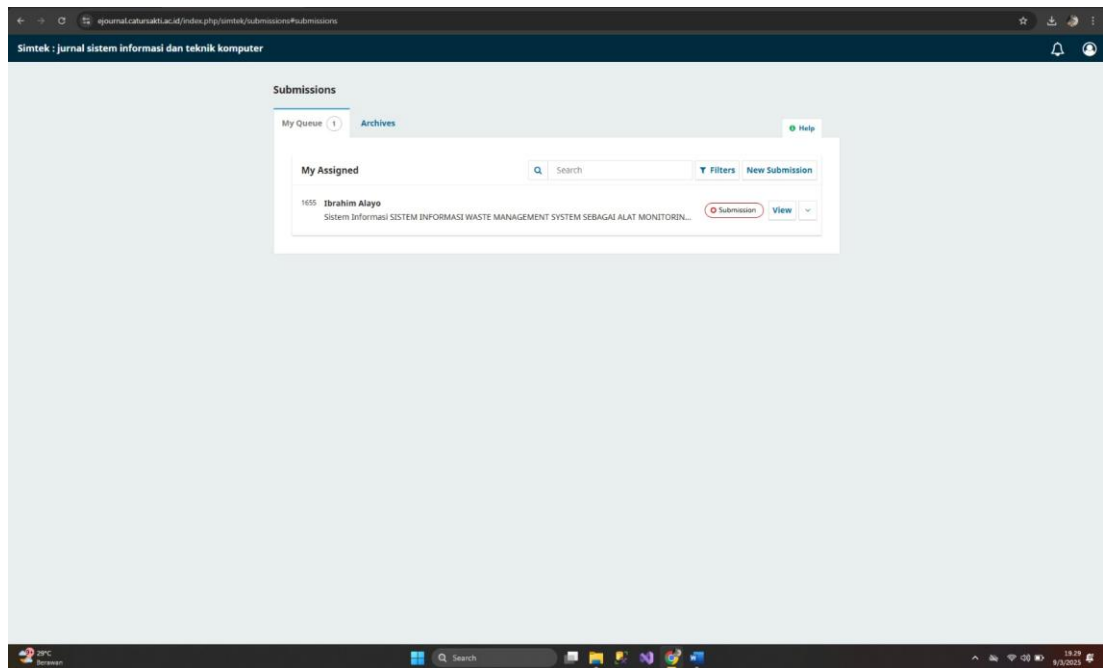
Mengetahui,

PT. Cipta Aneka Service

 **PT. CIPTA ANEKA SERVIS**

Ammaila Solichah
 General Admin

3. Lampiran A. 3 Bukti Submit/Publish Jurnal



4. Lampiran A. 4 Surat Serah Terima Aplikasi



PT. CIPTA ANEKA SERVIS
Water and Waste Water Treatment Service

SURAT BUKTI SERAH TERIMA

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Pihak Pertama

Nama : Rizal Rifaldi (ketua kelompok)
NIM : 11240066
Program Studi : Sistem Informasi, Universitas Nusa Mandiri
Alamat : Alamat Mahasiswa

Pihak Kedua

Nama : Winda Prama Djaya
Jabatan : HR
Perusahaan : PT Cipta Aneka Service
Alamat : Kawasan Pergudangan Daan Mogot, Jl. Daan Mogot 21, Blok G No. 1, 2, 3
Tangerang 15122

Dengan ini, Pihak Pertama menyerahkan hasil penelitian berupa Aplikasi Manajemen Limbah kepada Pihak Kedua selaku perwakilan PT Cipta Aneka Service. Aplikasi ini memiliki fungsi pencatatan, klasifikasi stok limbah, pemantauan, dan pelaporan stok limbah, termasuk identifikasi limbah yang dapat bernilai ekonomis, sesuai dengan kebutuhan internal perusahaan.

Sejak ditandatanganinya dokumen ini, hak pemanfaatan aplikasi berada pada Pihak Kedua, sementara Pihak Pertama tetap berhak menggunakan aplikasi tersebut untuk kepentingan akademik, dokumentasi, dan pengembangan penelitian.

Demikian surat bukti serah terima aplikasi ini dibuat dengan sebenar-benarnya untuk dapat digunakan sebagaimana mestinya.

Tangerang, 4 Agustus 2025

Pihak Pertama
Mahasiswa Universitas
Nusa Mandiri

(Rizal Rifaldi)

Pihak Kedua
Perwakilan PT Cipta
Aneka Service

(Winda Prama Djaya)
Jabatan: HR

Mengetahui,
Universitas Nusa Mandiri
Dosen Pembimbing

(Maruloh, M. Kom)

PT. CIPTA ANEKA SERVIS

Kawasan Pergudangan Daan Mogot Arcadia, Jl. Daan Mogot KM 21, Blok G-18 No. 1-2-3, Tangerang 15122
Phone : +6221 5958 2271, 5958 1391 Email : support@ciptaanekaservis.co.id

5. Lampiran A. 5 Lampiran Surat Pernyataan Kerahasiaan Data Perusahaan



PT. CIPTA ANEKA SERVIS
Water and Waste Water Treatment Service

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Winda Prama Djaya.

Jabatan : Human Resource

Perusahaan : PT Cipta Aneka Service

Dengan ini menerangkan bahwa PT Cipta Aneka Service tidak dapat memberikan dokumen kerja maupun kertas kerja perusahaan kepada mahasiswa Universitas Nusa Mandiri yang sedang melakukan penelitian, dikarenakan dokumen-dokumen tersebut bersifat **rahasia** dan hanya untuk kepentingan internal perusahaan.

Sebagai gantinya, mahasiswa diperkenankan untuk melakukan riset dengan cara mengamati serta mempelajari proses bisnis yang ada di lingkungan perusahaan tanpa harus mengakses dokumen internal yang bersifat terbatas.

Demikian surat keterangan ini dibuat dengan sebenarnya agar dapat digunakan sebagaimana mestinya.

Tangerang, 15 Agustus 2025

PT. Cipta Aneka Service

Winda Prama Djaya.
HRD

PT. CIPTA ANEKA SERVIS

Kawasan Pergudangan Daan Mogot Arcadia, Jl. Daan Mogot KM 21, Blok G-18 No. 1-2-3, Tangerang 15122
Phone : +6221 5958 2271, 5958 1391 Email : support@ciptaanekaservis.co.id