

Nama : Bintang Arya Widi Syahputra

NIM : 22.01.53.0035

PRODI : Teknik Informatika

---

## TUGAS AKHIR WEB SERVICE

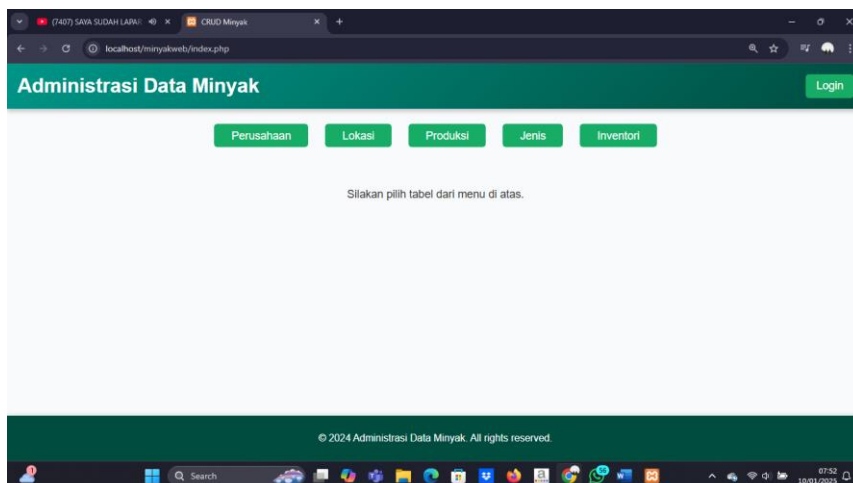
### DOKUMENTASI API

#### Teknologi Yang Digunakan :

- PhpMyAdmin
- VsCode
- HTML
- PHP
- CSS

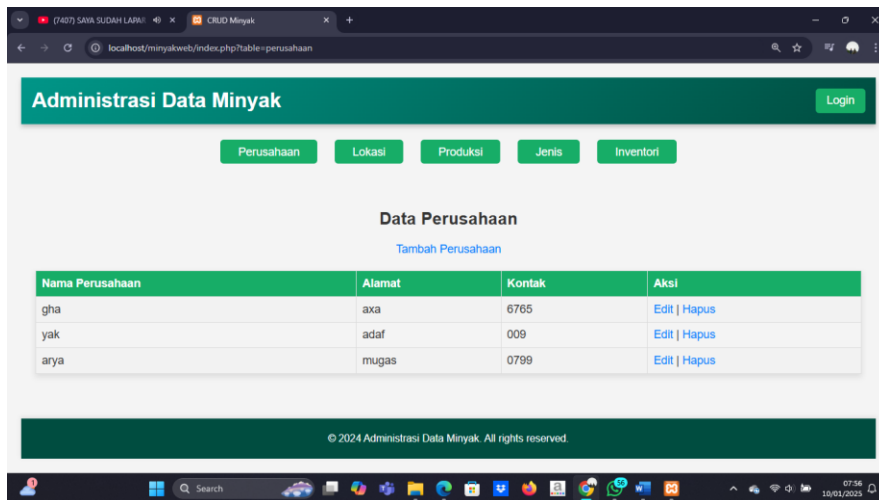
#### Tahap Pengujian Sistem :

- Tampilan Website Administrasi Data Minyak.

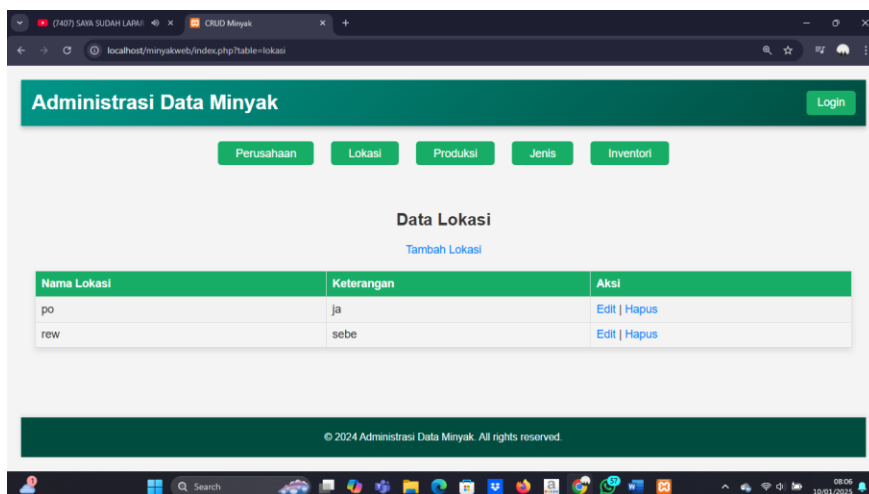
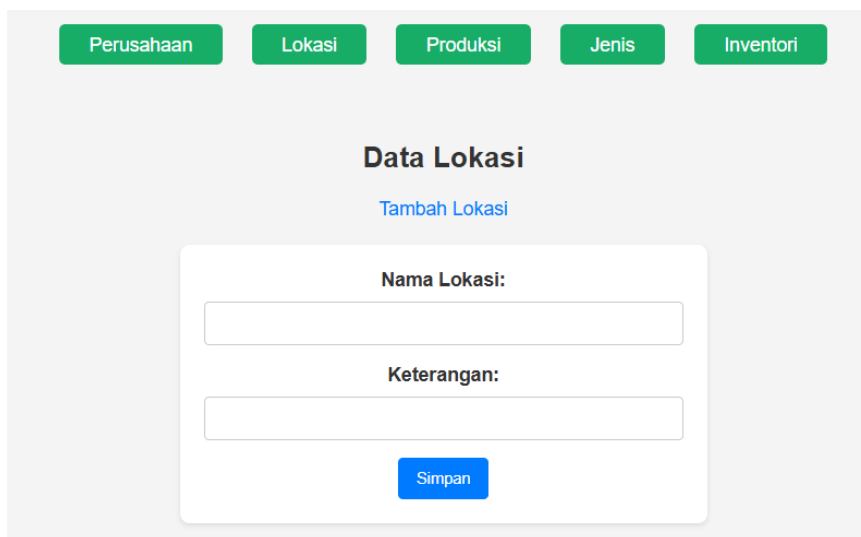


- Tahap awal dalam pengisian data, pengisian data “Perusahaan”. Pada pengisian data perusahaan menjadi pengisian yang wajib untuk dilakukan untuk pengisian data selanjutnya.

A screenshot of the 'Data Perusahaan' form within the web application. At the top, there are five green buttons: 'Perusahaan', 'Lokasi', 'Produksi', 'Jenis', and 'Inventori'. Below them, the title 'Data Perusahaan' is displayed, followed by a blue link 'Tambah Perusahaan'. The form itself is a white box with three input fields labeled 'Nama Perusahaan:', 'Alamat:', and 'Kontak:'. A blue 'Simpan' button is located at the bottom of the form.



- Selanjutnya mengisi Data Lokasi, pengisian data untuk lokasi perusahaan.



- Mengisi Data Produksi, pengisian data ini dilakukan setelah melakukan pengisian data perusahaan.

### Data Produksi

[Tambah Produksi](#)

**Nama Perusahaan:**

Pilih Perusahaan ▼

**Lokasi:**

Pilih Lokasi ▼

**Jumlah Produksi:**

**Tanggal:**

dd/mm/yyyy

Simpan

Administrasi Data Minyak [Login](#)

[Perusahaan](#) [Lokasi](#) [Produksi](#) [Jenis](#) [Inventori](#)

### Data Produksi

[Tambah Produksi](#)

Nama Perusahaan	Lokasi	Jumlah Produksi	Tanggal	Aksi
yak	po	89	0654-06-05	<a href="#">Edit</a>   <a href="#">Hapus</a>

© 2024 Administrasi Data Minyak. All rights reserved.

- Selanjutnya mengisi Data Jenis, data ini merupakan pemilihan untuk jenis minyak apa yang ingin dipesan.

Perusahaan
Lokasi
Produksi
Jenis
Inventori

### Data Jenis

[Tambah Jenis](#)

**Nama Jenis:**

Pilih Jenis Minyak

**Nama Perusahaan:**

Pilih Nama Perusahaan

Simpan

Administrasi Data Minyak
Login

Perusahaan
Lokasi
Produksi
Jenis
Inventori

### Data Jenis

[Tambah Jenis](#)

ID	Nama Jenis	Nama Perusahaan	Aksi
3	Minyak Goreng	3	<a href="#">Edit</a>   <a href="#">Hapus</a>

© 2024 Administrasi Data Minyak. All rights reserved.

- Data Inventori, merupakan pengisian tahap akhir untuk pengisian pemesanan.

Perusahaan
Lokasi
Produksi
Jenis
Inventori

### Data Inventori

[Tambah Inventori](#)

Jenis:

Pilih Jenis

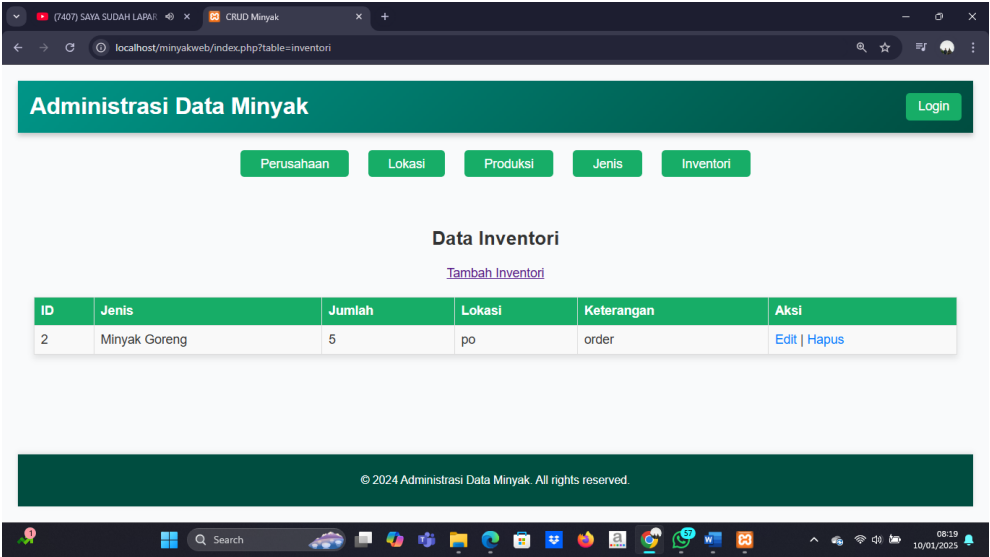
Jumlah:

Lokasi:

Pilih Lokasi

Keterangan:

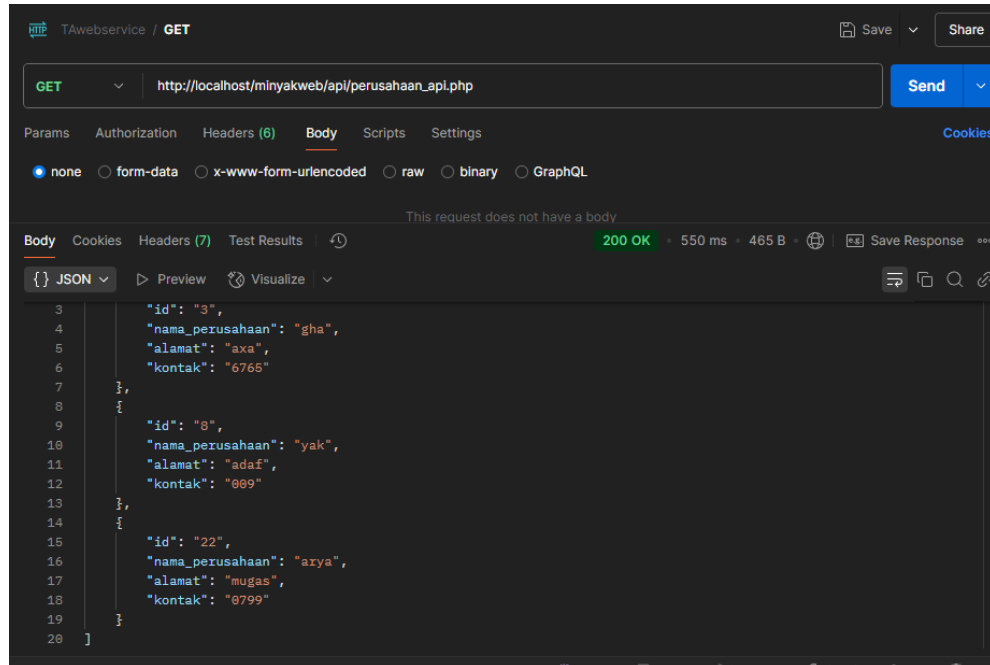
Simpan



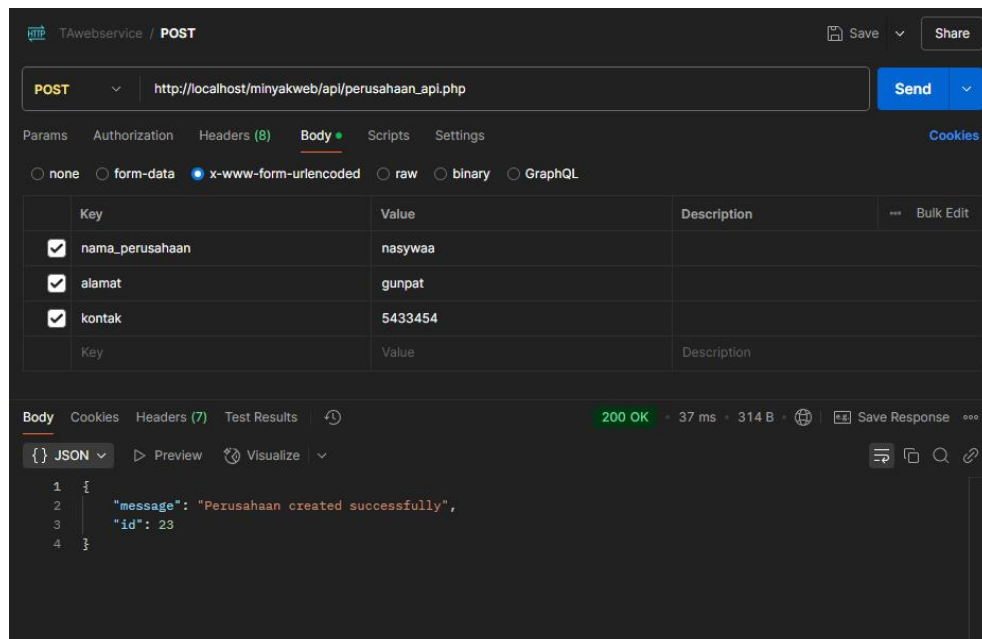
## Pengujian Pada Postman :

Proses CRUD pada tabel perusahaan

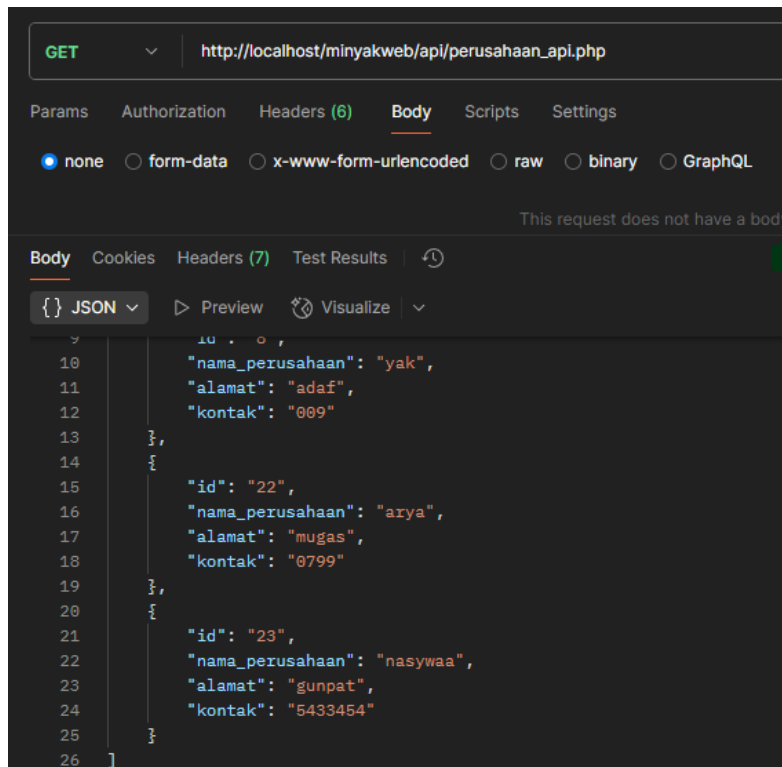
- Pengujian API Metode GET/Memunculkan :  
[http://localhost/minyakweb/api/perusahaan\\_api.php](http://localhost/minyakweb/api/perusahaan_api.php)



- Pengujian API Metode POST/Menambahkan :  
[http://localhost/minyakweb/api/perusahaan\\_api.php](http://localhost/minyakweb/api/perusahaan_api.php)

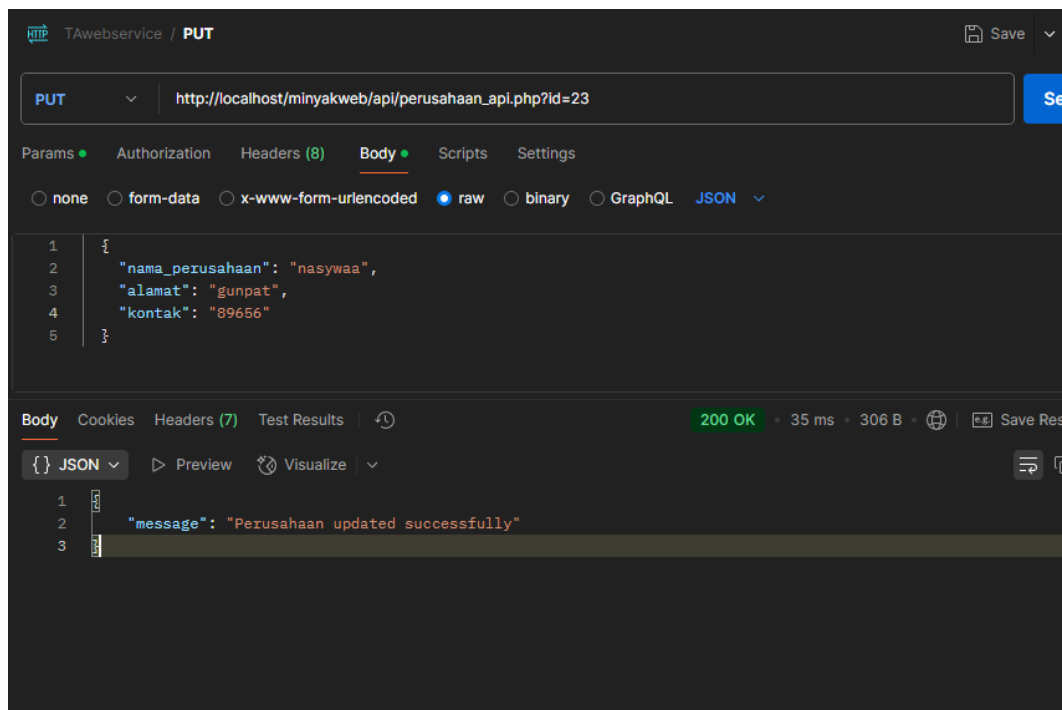


Hasil POST :

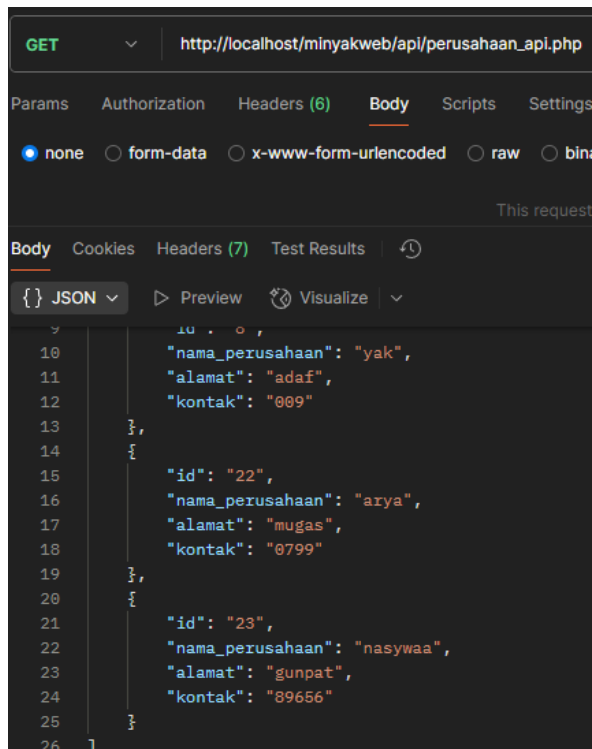


- Pengujian API Metode PUT/Update :

Update data pada id 23 :

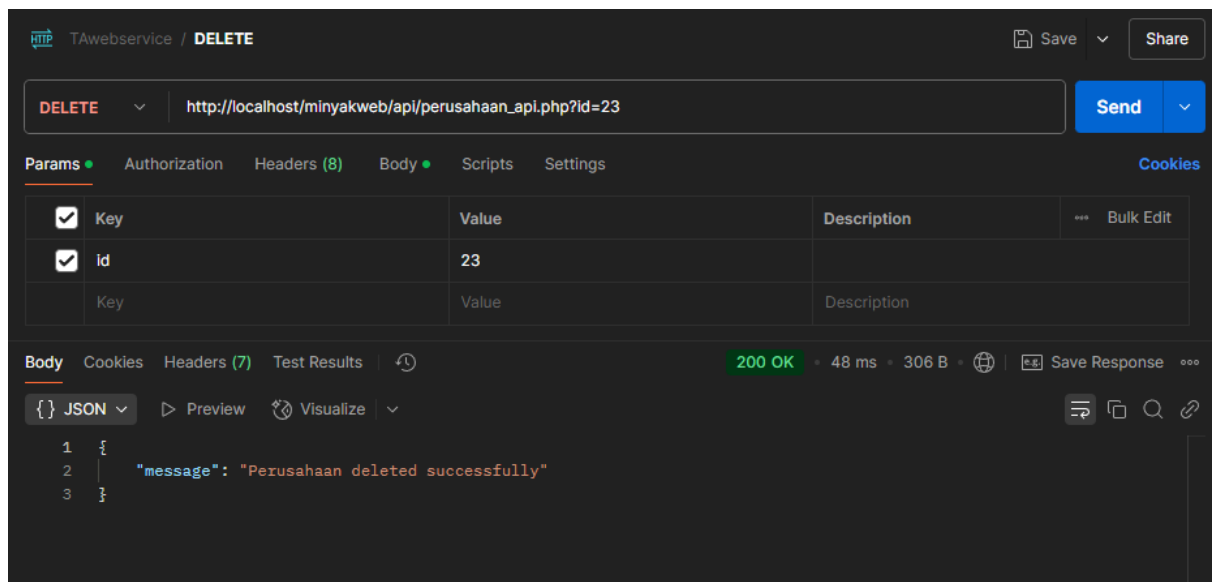


Hasil PUT :



- Pengujian API Metode DELETE/Menghapus :

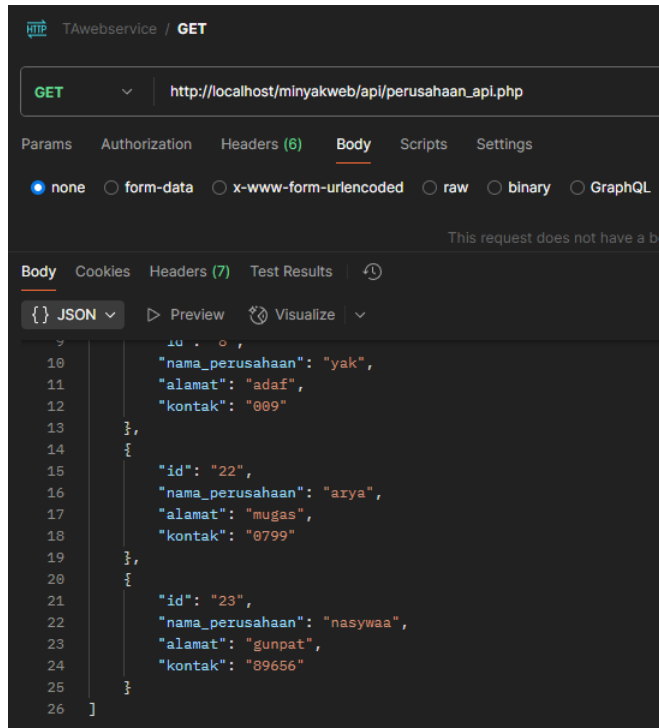
Menghapus data id 23 :





Hasil DELETE :

Sebelum :



Sesudah :

