

# Set Static IP Agent Zabbix Docker



Pada langkah instalasi docker compose sebelumnya, IP docker masih setting DHCP, jadi ada kemungkinan untuk docker zabbix agent akan berubah IP nya ketika docker compose di restart / down kemudian up.

Solusinya IP docker zabbix agent di setting static dengan cara sebagai berikut :

1. Matikan / Stop dulu zabbix docker compose nya

```
docker compose -f docker-compose_v3_alpine_pgsql_latest.yaml --profile full down
```

2. Edit compose\_zabbix\_components.yaml

```
vim compose_zabbix_components.yaml
```

- Pada bagian zabbix-agent sesuaikan konfigurasi network nya sebagai berikut

```
zabbix-agent:
...
networks:
  backend:
    ipv4_address: 172.16.239.200
  aliases:
    - zabbix-agent
    - zabbix-agent-passive
```

- Simpan konfigurasi

### 3. Edit environment variable zabbix agent

```
vim env_vars/.env_agent
```

- Hapus # pada ZBX\_LISTENIP supaya enable parameternya, kemudian isi IP static untuk docker zabbix agent, disini di setting IP static nya 172.16.239.200.
- ```
ZBX_LISTENIP=172.16.239.200
```
- Simpan konfigurasi.

### 4. Start kembali zabbix docker compose nya

```
docker compose -f docker-compose_v3_alpine_pgsql_latest.yaml --profile full up -d
```

### 5. Cek IP docker zabbix agent

```
docker inspect zabbix-docker-zabbix-agent-1 | grep IPAddress
```

```
"SecondaryIPAddresses": null,
"IPAddress": "",
  "IPAddress": "172.16.239.200",
```

---

Revision #7

Created 11 July 2025 13:44:31 by Kapak Maut

Updated 3 April 2026 03:11:05 by Kapak Maut