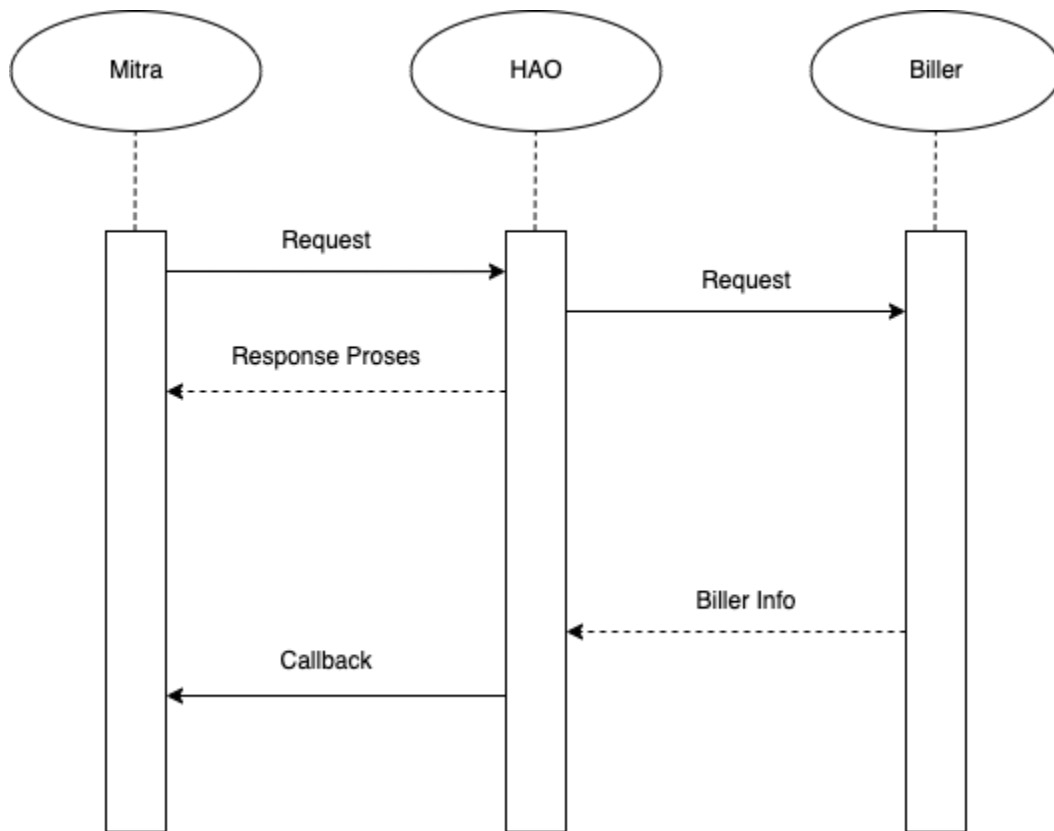


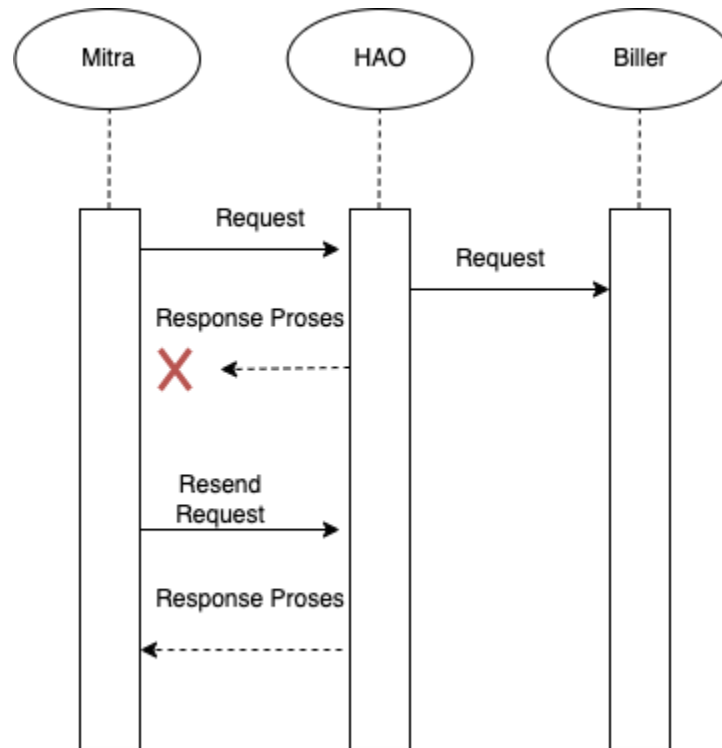
Dokumen Teknis HaoFlash

Alur Transaksi

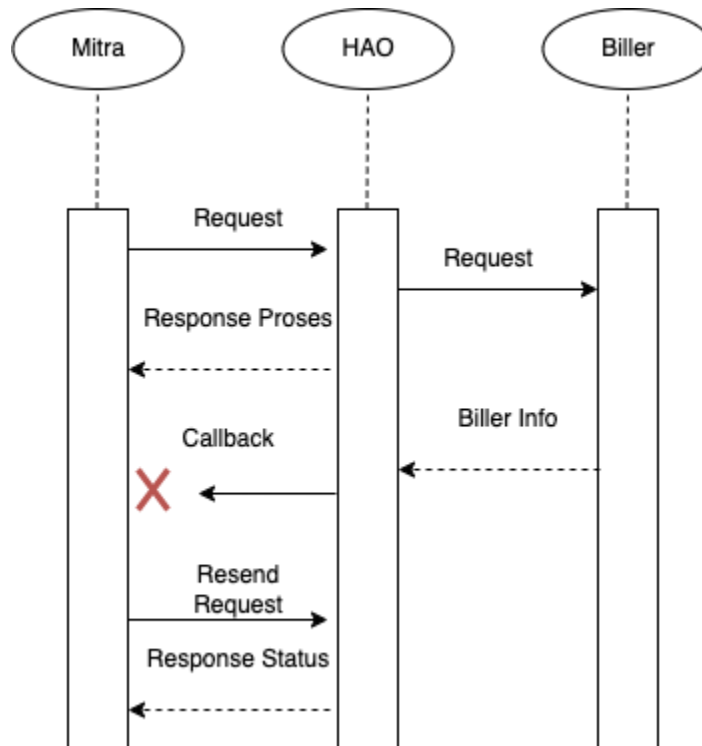
- Ilustrasi transaksi mitra dan hao



- Timeout kondisi sebelum dapat final status,kami akan memberikan response masih dalam proses ketika dikirim ulang di hari yang sama.



- Timeout/gagal pengiriman callback, pengiriman ulang akan diberikan response final status transaksi di hari yang sama.



Credential

DEV

Credential	
user	36DBCD
pass	7DC6D6
id	HF6311
pin	272727
Url	http://103.153.188.173:8201/api/h2h

PRODUCTION

Credential	
user	
pass	
id	
pin	
Url	http://103.153.188.173:8201/api/h2h

PULSA

URL	http://103.153.188.173:8100/api/h2h?id=HF6311&user=36DBCD&pass=7DC6D6&pin=272727&kodeproduk=SDEV5&tujuan=081212312312&idtrx=12346
METHODE	GET

Parameter	Data Type	Sample	Mandatori	Description
user	String	36DBCD	yes	Username diberikan hao
pass	String	7DC6D6	yes	pass diberikan hao
pin	String	272727	yes	pin diberikan hao
id	String	HF6311	yes	Id mitra diberikan hao
tujuan	String	081212312312	yes	Customer MSISDN
kodeproduk	String	SDEV5	yes	Kodeproduk dari hao
idtrx	String	12346	yes	Idtransaksi mitra
jenis	String	0	no	0=pulsa 5=check PPOB 6=pay PPOB
url	String	http://11.22.33.55:8080/callback	no	url reversal mitra jika tidak didaftarkan diawal

Response 200

```
{
  "success": true,
  "produk": "SDEV5",
  "tujuan": "081212312312",
  "clientid": "12346",
  "rc": "0068",
  "harga": 5000,
  "msg": "Trx SDEV5 081212312312 Under proses...",
  "saldo": "90.000"
}
```

Callback / Reversal

http://11.22.33.55:8080/?serverid=1&clientid=12346&statuscode=1&kp=SDEV5&msisdn=081212312312&sn=8953137266449&msg=Trx SDEV5.081212312312 BERHASIL,Harga: 5.000 SN: 8953137266449 S Sld: 95.000 - 5.000 = 90.000 @15/11/2023 6:19:37 REFF#12346

Contoh respon cekstatus (adv)

Response 200

```
{
  "success": true,
  "produk": "SDEV5",
  "tujuan": "081212312312",
  "clientid": "12346",
  "rc": "1",
  "status": 1,
  "sn": "8953137266449",
  "msg": "Trx SDEV5.081212312312 BERHASIL,Harga: 5.000  
SN:8953137266449 S Sld: 95.000 - 5.000 =  
90.000@05/11/2023 3:19:37 REFF#12346"
}
```

Contoh Respon Gagal:

Response 200

```
{
  "success": false,
  "produk": "SDEV5",
  "tujuan": "081312312312",
  "clientid": "12347",
  "rc": "2",
  "sn": "",
  "msg": "REFF#12347 Trx SDEV5 ke 081312312312 GAGAL. mohon diperiksa
        kembali No tujuan sebelum di ulang. Saldo: Rp 100000. 05/11/2023
        16:28:52"
}
```

Cek Saldo

URL	http://103.153.188.173:8100/api/ceksaldo?id=HF6311&user=36DBCD&pass=7DC6D6&pin=272727
METHODE	GET

Parameter	Data Type	Sample	Mandatori	Description
user	String	36DBCD	yes	Username diberikan hao
pass	String	7DC6D6	yes	pass diberikan hao
pin	String	272727	yes	pin diberikan hao
id	String	HF6311	yes	Id mitra diberikan hao

Response 200

```
{
  "success": true,
  "id": "HF6311",
  "nama": "TEST AJ",
  "saldo": 90000,
  "stok": [],
  "updateAt": "2023/11/16 3:19:34"
}
```

Response Code

Keterangan	Status	RC
BERHASIL	sukses	1
INQ <KODE> SUKSES	sukses	1
PAY <KODE> SUKSES	sukses	1
GAGAL	Gagal	2
Produk Tidak Sesuai	Gagal diproses	0020
Silahkan Cek Tagihan Terlebih Dahulu	Gagal diproses	0023
invalid IP address	Gagal diproses	0017
invalid Credential	Gagal diproses	0014
produk bukan billpayment	Gagal diproses	0021
system CutOff	Gagal diproses	0071
Produk CutOff	Gagal diproses	0070
Produk gangguan	Gagal diproses	0072
Produk Kosong	Gagal diproses	0073
saldo tidak cukup	Gagal diproses	0061
Under proses	Pending	0068
transaksi sedang dalam antrian	Pending	0027

Note:

1. Respon gagal transaksi yang berhasil diproses menggunakan RC:2 dengan keterangan pada tag MSG sebagai informasi gagal.
- 2.Selain RC:1 , RC:2 , RC:0068 adalah transaksi gagal internal yang tidak berhasil diproses ke biller.