

# Integrasi [Ecollection] Biller Universitas PGRI Wiranegara [BNI Ecollection]

## User Acceptance Test Documentation

Prepared by Quality Assurance – BNI Technical Support

– Wiratmoko Yuwono

DATE \@ "d MMMM yyyy" \\* MERGEFORMAT 13 May 2020

COPYRIGHT NOTICE

Copyright © (2020)

Project Name	[Nama Project]	Start Date	dd-mm-yyyy
Short Description	Integrasi [Nama Project] Biller [Nama Biller]	End Date	dd-mm-yyyy

## 1. Berita Acara UAT

### Berita Acara Pelaksanaan UAT [ nama project] (nomor surat berita acara)

Pada Hari [ hari, tanggal bulan tahun] telah dilakukan UAT ( User Acceptance Test ) untuk sistem aplikasi [ diisi nama sistem aplikasi/ project] sebagai prosedur sebelum dilakukannya *Deployment Production* yang diadakan oleh kedua belah pihak yaitu:

Pihak 1 (sebagai pemilik aplikasi)

Nama Perusahaan : PT Bank Negara Indonesia

alamat : Jl. HR. Rasuna Said Kav 8-9 Karet Kuningan Setiabudi Jakarta Selatan DKI Jakarta, RT.3/RW.1, Karet, Kota Jakarta Selatan, Daerah Khusus Ibukota Jakarta 12940

Pihak 2 (sebagai klien pihak 1)

Nama Perusahaan : Universitas PGRI Wiranegara

alamat : Jl. Ki Hajar Dewantara No.27-29, Tembokrejo, Kec. Purworejo, Kota Pasuruan, Jawa Timur 67118

UAT antara kedua belah pihak telah dilaksanakan di PT Bank Negara Indonesia Jl. HR. Rasuna Said Kav 8-9 Karet Kuningan Setiabudi Jakarta Selatan DKI Jakarta, RT.3/RW.1, Karet, Kota Jakarta Selatan, Daerah Khusus Ibukota Jakarta 12940 dan Universitas PGRI Wiranegara Pasuruan Jl. Ki Hajar Dewantara No.27-29, Tembokrejo, Kec. Purworejo, Kota Pasuruan, Jawa Timur 67118. Adapun detail aktifitas UAT tercantum dalam lampiran dokumen ini.

Selanjutnya dokumen ini dapat digunakan sebagai bukti administratif untuk pelaksanaan *Deployment Production* yang diketahui dan ditanda tangani oleh kedua belah pihak. Dokumen ini adalah dokumen yang sah dan dapat digunakan sebagai mana mestinya

Jakarta, 22 Juli 2023

Pihak 1

PT Bank Negara Indonesia

(nama terang)

Pihak 2

Rektor Universitas PGRI Wiranegara

Dr. Daryono, M.Pd

Lektor Kepala

NIDN. 0015066901

Project Name	[Nama Project]	Start Date	dd-mm-yyyy
Short Description	Integrasi [Nama Project] Biller [Nama Biller]	End Date	dd-mm-yyyy

## 2. Persetujuan Deployment


Hasil UAT ini **DISETUJUI /TIDAK DISETUJUI** \*\* untuk dipromosi ke PRODUCTION oleh pihak-pihak sebagai berikut :

Name	Unit	Catatan (jika ada)	Signature

**\*\* Coret yang tidak perlu**

Jakarta, [ tanggal, bulan tahun]

## 3. Pihak yang terlibat dalam UAT

Name	Company / Unit	Phone (Ext)	Email	Signature
Puji Utami Rakhmawati	Uniwara	081332868970		
Wiratmoko Yuwono	Uniwara	0811325156	moko@pens.ac.id	

# User Acceptance Test Documentation



Project Name	eCollection	Start Date	dd-mm-yyy
Short Description	Integrasi eCollection Biller [Nama Biller]	End Date	dd-mm-yyy


## 4. UAT Environment

IP : 36.91.99.42

URLs : <https://wiraakademik.uniwara.ac.id:8085>

Project Name	[Nama Project]	Start Date	dd-mm-yyyy
Short Description	Integrasi [Nama Project] Biller [Nama Biller]	End Date	dd-mm-yyyy

## 5. Testing Scenario

### 5.1 Unit Test Plan

TC No	Description	Expected Result	Status
<b>TC-01 Createbilling</b>	Pengujian API Createbilling dengan menggunakan data yang sesuai	Berhasil melakukan createbilling dengan expired time yang sudah di tentukan dan mendapatkan response balikan berubah Virtual account	Sukses
<b>TC-02 Createbillingsms</b>	Pengujian API Createbillingsms dengan menggunakan data yang sesuai	Berhasil melakukan createbilling dengan expired time yang sudah di tentukan dan mendapatkan response balikan berubah Virtual account	
<b>Tc-03 Updatebilling</b>	Pengujian API updatebilling dengan menggunakan data yang sesuai	Berhasil melakukan updatebilling dengan data yang sudah di tentukan	Sukses
<b>TC-04 Inquirybilling</b>	Pengujian API inquirybilling dengan menggunakan data yang sesuai	Berhasil melakukan Inquirybilling dengan data yang terdaftar	Sukses
<b>TC-05 Callback</b>	Pengujian API Callback dengan data yang sesuai	Berhasil mendapatkan callback	Sukses
<b>TC-06 Createbilling</b>	Pengujian API Createbilling dengan menggunakan data yang tidak sesuai	Gagal melakukan createbilling dan mendapatkan error response	Sukses
<b>TC-07 Createbillingsms</b>	Pengujian API Createbillingsms dengan menggunakan data yang tidak sesuai	Gagal melakukan createbillingsms dan mendapatkan error response	
<b>Tc-08 Updatebilling</b>	Pengujian API updatebilling dengan menggunakan data yang tidak sesuai	Gagal melakukan updatebilling dan mendapatkan error response	Sukses
<b>TC-09 Inquirybilling</b>	Pengujian API inquirybilling dengan menggunakan data yang tidak sesuai	Gagal melakukan inquirybilling dan mendapatkan error info	Sukses
<b>TC-10 Callback</b>	Pengujian API Callback dengan data yang tidak sesuai	Gagal mendapatkan callback	Sukses

Project Name	eCollection	Start Date	dd-mm-yyy
Short Description	Integrasi eCollection Biller [Nama Biller]	End Date	dd-mm-yyy

## 5.2 Test Result

### 5.2.1 Normal Scenario

#### 5.2.1.1 TC-01 Createbilling

<b>Description</b>	Pengujian API Createbilling dengan menggunakan data yang sesuai		
<b>Preparations</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- trx_amount</li> <li>- virtual_account</li> <li>- billing_type</li> <li>- client_id</li> <li>- datetime_expired</li> <li>- description</li> <li>- trx_id</li> <li>- type</li> <li>- customer_email</li> <li>- customer_name</li> <li>- customer_phone</li> </ul>		
<b>Tester</b>	Wiratmoko Yuwono	<b>Testing Date</b>	16 Juli 2023
<b>Testing Phase:</b>			
<b>No.</b>	<b>Expected Result</b>	<b>Actual Result</b>	<b>Status</b>
1	Berhasil melakukan createbilling dengan expired time yang sudah di tentukan dan mendapatkan response balikan berubah Virtual account	Berhasil melakukan createbilling dengan expired time yang sudah di tentukan dan mendapatkan response balikan berubah Virtual account	Sukses
<b>Test Evidence :</b>			
Response Server BNI :string(53) "{"virtual_account":"9887010323975989","trx_id":"437"}"			

#### 5.2.1.2 TC-02 Createbillingsms

<b>Description</b>	Pengujian API Createbillingsms dengan menggunakan data yang sesuai		
<b>Preparations</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- trx_amount</li> <li>- virtual_account</li> <li>- billing_type</li> <li>- client_id</li> <li>- datetime_expired</li> <li>- description</li> <li>- trx_id</li> <li>- type</li> <li>- customer_email</li> <li>- customer_name</li> <li>- customer_phone</li> </ul>		
<b>Tester</b>		<b>Testing Date</b>	
<b>Tidak Perlu</b>			
<b>Testing Phase:</b>			
<b>No.</b>	<b>Expected Result</b>	<b>Actual Result</b>	<b>Status</b>

# User Acceptance Test Documentation



Project Name	eCollection	Start Date	dd-mm-yyy
Short Description	Integrasi eCollection Biller [Nama Biller]	End Date	dd-mm-yyy

1	Berhasil melakukan createbilling dengan expired time yang sudah di tentukan dan mendapatkan response balikan berubah Virtual account		
<b>Test Evidence :</b>			
<Hasil screenshot pengujian dari test skenario>			

## 5.2.1.3 TC-03 Updatebilling

<b>Description</b>	Pengujian API Updatebilling dengan menggunakan data yang sesuai		
<b>Preparations</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- trx_amount</li> <li>- datetime_expired</li> <li>- description</li> <li>- trx_id</li> <li>- type</li> <li>- customer_email</li> <li>- customer_name</li> <li>- customer_phone</li> </ul>		
<b>Tester</b>	Wiratmoko Yuwono	<b>Testing Date</b>	16 Juli 2023
<b>Testing Phase:</b>			
<b>No.</b>	<b>Expected Result</b>	<b>Actual Result</b>	<b>Status</b>
1	Berhasil melakukan updatebilling dengan data yang sudah di tentukan	Berhasil melakukan updatebilling dengan data yang sudah di tentukan	Sukses
<b>Test Evidence :</b>			
Response Server BNI :string(53) "{\"trx_id\":\"437\",\"virtual_account\":\"9887010323975989\"}"			

## 5.2.1.4 TC-04 Inquirybilling

<b>Description</b>	Pengujian API Inquirybilling dengan menggunakan data yang sesuai		
<b>Preparations</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- client_id</li> <li>- type</li> <li>- trx_id</li> </ul>		
<b>Tester</b>	Wiratmoko Yuwono	<b>Testing Date</b>	16 Juli 2023
<b>Testing Phase:</b>			
<b>No.</b>	<b>Expected Result</b>	<b>Actual Result</b>	<b>Status</b>
1	Berhasil melakukan Inquirybilling dengan data yang terdaftar	Berhasil melakukan Inquirybilling dengan data yang terdaftar	Sukses
<b>Test Evidence :</b>			
Response Inquiry Server BNI :array(20) { ["trx_id"]=> string(3) "437" ["client_id"]=> string(5) "70103" ["virtual_account"]=> string(16) "9887010323975989" ["trx_amount"]=> string(6) "191000" ["customer_name"]=> string(14) "NIKMATUL HIZAH" ["customer_email"]=>			

Project Name	eCollection	Start Date	dd-mm-yyyy
Short Description	Integrasi eCollection Biller [Nama Biller]	End Date	dd-mm-yyyy

```
string(0) "" ["customer_phone"]=> string(0) "" ["datetime_created"]=> string(19) "2023-07-16 16:08:28" ["datetime_expired"]=> string(19) "2023-07-30 23:59:59" ["datetime_payment"]=> NULL ["datetime_last_updated"]=> string(19) "2023-07-16 16:14:03" ["payment_ntb"]=> NULL ["payment_amount"]=> string(1) "0" ["va_status"]=> string(1) "1" ["description"]=> string(0) "" ["billing_type"]=> string(1) "c" ["datetime_created_iso8601"]=> string(25) "2023-07-16T16:08:28+07:00" ["datetime_expired_iso8601"]=> string(25) "2023-07-30T23:59:59+07:00" ["datetime_payment_iso8601"]=> NULL ["datetime_last_updated_iso8601"]=> string(25) "2023-07-16T16:14:03+07:00" }
```

5.2.1.5 TC-05 Callback

<b>Description</b>		Pengujian API callback dengan menggunakan data yang sesuai	
<b>Preparations</b>		Callbcak Url	
<b>Tester</b>	Wiratmoko Yuwono	<b>Testing Date</b>	16 Juli 2023
<b>Testing Phase:</b>			
<b>No.</b>	<b>Expected Result</b>	<b>Actual Result</b>	<b>Status</b>
1	Berhasil menerima callback dengan data yang sesuai	Berhasil menerima callback dengan data yang sesuai	Sukses
<b>Test Evidence :</b>			
<pre>{   "nth": 1,   "Datetime": "2023-07-16 16:17:26",   "URL": "https://wiraakademik.uniwara.ac.id:8085",   "Sent Data": {     "client_id": "70103",     "data":     "GSBETSBLIkKcRxYXCFIYY3xPdgkkDxQcHAKXNQI7XV5VRwB1T3dGAF0LWTggCSYgTx1E     HxcaEh4IGxpMTVIKEAJLEAZcA1J9V3ZTeVpJCSI7O1ozNCo7PTIEL2NsVDAIEwcJBWJ6Q39     UDloJCR4LIE8YQRoeCA0KWExdAXcDY0JCUgYPVQkETg5HH0YZGxYLQgt7XfVbT1BZTlp7e     AJKXFBRAGhGeFYAWwRcPiAHFyROFkIXDBkCWUZgWHgBBkpYVEg2UBBIFElavBk4EgIRS     QtLCFdUTD9bTV1SeAMNCh4CGktFG0EVTxJIGzgeGiEZUCdDHgkVCUxHWEwOewBNRVdG     DgBPCVZxTgxbTR0UGhFQCUMalBkOGB8YFUpmRiUdEhxRTB1AEksmRhY3Zg"   },   "Response Time": 0.497328137,   "Response": "{\"status\":\"000\"}" }</pre>			



Project Name	eCollection	Start Date	dd-mm-yyyy
Short Description	Integrasi eCollection Biller [Nama Biller]	End Date	dd-mm-yyyy

## 5.2.2 Abnormal Scenario

### 5.2.2.1 TC-06 Createbilling

<b>Description</b>	Pengujian API Createbilling dengan menggunakan data yang tidak sesuai		
<b>Preparations</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. client id yang tidak terdaftar</li> <li>2. client id milik client lain</li> <li>3. tidak input client id</li> <li>4. type tidak sesuai</li> <li>5. type tidak terdaftar</li> <li>6. tidak input type</li> <li>7. amount diinput selain 0 (type O)</li> <li>8. amount tidak diinput (untuk type C,I,M,N,X)</li> <li>9. amount diinput (-)</li> <li>10. virtual_account tidak sesuai format</li> <li>11. virtual_account &lt; 16 digit</li> <li>12. virtual_account &gt; 16 digit</li> <li>13. billing_type tidak terdaftar</li> <li>14. billing_type tidak sesuai format</li> <li>15. tidak input billing_type</li> <li>16. datetime_expired tidak sesuai format</li> <li>17. tidak input trx_id</li> <li>18. trx_id yang sudah terdaftar</li> <li>19. trx_id yang sudah expired</li> <li>20. trx_id &gt; 30</li> <li>21. customer_email tidak sesuai format</li> <li>22. customer_phone &lt; 8</li> <li>23. customer_phone &gt; 13</li> </ol>		
<b>Tester</b>	Wiratmoko Yuwono	<b>Testing Date</b>	16 Juli 2023
<b>Testing Phase:</b>			
<b>No.</b>	<b>Expected Result</b>	<b>Actual Result</b>	<b>Status</b>
1	Gagal melakukan createbilling dan mendapatkan error response	Response Server BNI :string(46) {"status":"009","message":"Unexpected Error."}	Sukses
2	Gagal melakukan createbilling dan mendapatkan error response	Response Server BNI :string(46) {"status":"009","message":"Unexpected Error."}	Sukses
3	Gagal melakukan createbilling dan mendapatkan error response	Response Server BNI :string(46) {"status":"009","message":"Unexpected Error."}	Sukses
4	Gagal melakukan createbilling dan mendapatkan error response	Response Server BNI :string(47) {"status":"004","message":"Service not found."}	Sukses
5	Gagal melakukan createbilling dan mendapatkan error response	Response Server BNI :string(47) {"status":"004","message":"Service not found."}	Sukses
6	Gagal melakukan createbilling dan mendapatkan error response	Response Server BNI :string(49) {"status":"005","message":"Service not defined."}	Sukses

## User Acceptance Test Documentation



Project Name	eCollection	Start Date	dd-mm-yyyy
Short Description	Integrasi eCollection Biller [Nama Biller]	End Date	dd-mm-yyyy

7	Gagal melakukan createbilling dan mendapatkan error response	Response Server BNI :string(62) {"status":"001","message":"IncompleteV invalid Parameter(s)."}"	Sukses
8	Gagal melakukan createbilling dan mendapatkan error response	Response Server BNI :string(72) {"status":"011","message":"Billing type does not match billing amount."}	Sukses
9	Gagal melakukan createbilling dan mendapatkan error response	Response Server BNI :string(62) {"status":"001","message":"IncompleteV invalid Parameter(s)."}"	Sukses
10	Gagal melakukan createbilling dan mendapatkan error response	Response Server BNI :string(62) {"status":"001","message":"IncompleteV invalid Parameter(s)."}"	Sukses
11	Gagal melakukan createbilling dan mendapatkan error response	Response Server BNI :string(62) {"status":"001","message":"IncompleteV invalid Parameter(s)."}"	Sukses
12	Gagal melakukan createbilling dan mendapatkan error response	Response Server BNI :string(62) {"status":"001","message":"IncompleteV invalid Parameter(s)."}"	Sukses
13	Gagal melakukan createbilling dan mendapatkan error response	Response Server BNI :string(62) {"status":"001","message":"IncompleteV invalid Parameter(s)."}"	Sukses
14	Gagal melakukan createbilling dan mendapatkan error response	Response Server BNI :string(62) {"status":"001","message":"IncompleteV invalid Parameter(s)."}"	Sukses
15	Gagal melakukan createbilling dan mendapatkan error response	Response Server BNI :string(53) {"virtual_account":"9887010323580169 ","trx_id":"438"}"	Gagal, Create Billing Berhasil dilakuka n
16	Gagal melakukan createbilling dan mendapatkan error response	Response Server BNI :string(46) {"status":"009","message":"Unexpected Error."}	Sukses
17	Gagal melakukan createbilling dan mendapatkan error response	Response Server BNI :string(62) {"status":"001","message":"IncompleteV invalid Parameter(s)."}"	Sukses
18	Gagal melakukan createbilling dan mendapatkan error response	Response Server BNI :string(50) {"status":"105","message":"Duplicate Billing ID."}	Sukses
19	Gagal melakukan createbilling dan mendapatkan error response	Response Server BNI :string(50) {"status":"105","message":"Duplicate Billing ID."}	Sukses
20	Gagal melakukan createbilling dan mendapatkan error response	Response Server BNI :string(62) {"status":"001","message":"IncompleteV invalid Parameter(s)."}"	Sukses
21	Gagal melakukan createbilling dan mendapatkan error response	Response Server BNI :string(62) {"status":"001","message":"IncompleteV invalid Parameter(s)."}"	Sukses

## User Acceptance Test Documentation



Project Name	eCollection	Start Date	dd-mm-yyy
Short Description	Integrasi eCollection Biller [Nama Biller]	End Date	dd-mm-yyy

22	Gagal melakukan createbilling dan mendapatkan error response	Response Server BNI :string(53) {"virtual_account":"9887010323865918", "trx_id":"439"}	Gagal, Create Billing Berhasil dilakukan
23	Gagal melakukan createbilling dan mendapatkan error response	Response Server BNI :string(53) {"virtual_account":"9887010323567570", "trx_id":"440"}	Gagal, Create Billing Berhasil dilakukan
<b>Test Evidence :</b>			
<b>&lt;Hasil screenshot pengujian dari test skenario&gt;</b>			

### 5.2.2.2 TC-07 Createbillingsms (DILEWATI)

<b>Description</b>	Pengujian API Createbillingsms dengan menggunakan data yang tidak sesuai		
<b>Preparations</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. client id yang tidak terdaftar</li> <li>2. client id milik client lain</li> <li>3. tidak input client id</li> <li>4. type tidak sesuai</li> <li>5. type tidak terdaftar</li> <li>6. tidak input type</li> <li>7. amount diinput selain 0 (type O)</li> <li>8. amount tidak diinput (untuk type C,I,M,N,X)</li> <li>9. amount diinput (-)</li> <li>10. virtual_account tidak sesuai format</li> <li>11. virtual_account &lt; 16 digit</li> <li>12. virtual_account &gt; 16 digit</li> <li>13. billing_type tidak terdaftar</li> <li>14. billing_type tidak sesuai format</li> <li>15. tidak input billing_type</li> <li>16. datetime_expired tidak sesuai format</li> <li>17. tidak input trx_id</li> <li>18. trx_id yang sudah terdaftar</li> <li>19. trx_id yang sudah expired</li> <li>20. trx_id &gt; 30</li> <li>21. customer_email tidak sesuai format</li> <li>22. customer_phone tidak sesuai format</li> <li>23. customer_phone dikosongkan</li> </ol>		
<b>Tester</b>		<b>Testing Date</b>	
<b>Testing Phase:</b>			
<b>No.</b>	<b>Expected Result</b>	<b>Actual Result</b>	<b>Status</b>
1	Gagal melakukan createbilling dan mendapatkan error response		

## User Acceptance Test Documentation



Project Name	eCollection	Start Date	dd-mm-yyy
Short Description	Integrasi eCollection Biller [Nama Biller]	End Date	dd-mm-yyy

2	Gagal melakukan createbilling dan mendapatkan error response		
3	Gagal melakukan createbilling dan mendapatkan error response		
4	Gagal melakukan createbilling dan mendapatkan error response		
5	Gagal melakukan createbilling dan mendapatkan error response		
6	Gagal melakukan createbilling dan mendapatkan error response		
7	Gagal melakukan createbilling dan mendapatkan error response		
8	Gagal melakukan createbilling dan mendapatkan error response		
9	Gagal melakukan createbilling dan mendapatkan error response		
10	Gagal melakukan createbilling dan mendapatkan error response		
11	Gagal melakukan createbilling dan mendapatkan error response		
12	Gagal melakukan createbilling dan mendapatkan error response		
13	Gagal melakukan createbilling dan mendapatkan error response		
14	Gagal melakukan createbilling dan mendapatkan error response		
15	Gagal melakukan createbilling dan mendapatkan error response		
16	Gagal melakukan createbilling dan mendapatkan error response		

## User Acceptance Test Documentation



Project Name	eCollection	Start Date	dd-mm-yyy
Short Description	Integrasi eCollection Biller [Nama Biller]	End Date	dd-mm-yyy

17	Gagal melakukan createbilling dan mendapatkan error response		
18	Gagal melakukan createbilling dan mendapatkan error response		
19	Gagal melakukan createbilling dan mendapatkan error response		
20	Gagal melakukan createbilling dan mendapatkan error response		
21	Gagal melakukan createbilling dan mendapatkan error response		
22	Gagal melakukan createbilling dan mendapatkan error response		
23	Gagal melakukan createbilling dan mendapatkan error response		
<b>Test Evidence :</b>			
<b>&lt;Hasil screenshot pengujian dari test skenario&gt;</b>			

### 5.2.2.3 TC-08 Updatebilling

<b>Description</b>	Pengujian API Updatebilling dengan menggunakan data yang tidak sesuai		
<b>Preparations</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. client id yang tidak terdaftar</li> <li>2. client id milik client lain</li> <li>3. tidak input client id</li> <li>4. type tidak sesuai</li> <li>5. type tidak terdaftar</li> <li>6. tidak input type</li> <li>7. amount diinput selain 0 (type O)</li> <li>8. amount tidak diinput (untuk type C,I,M,N,X)</li> <li>9. amount diinput (-)</li> <li>10. input virtual_account</li> <li>11. input billing_type yang tidak sesuai dengan origin nya</li> <li>12. datetime_expired tidak sesuai format</li> <li>13. trx_id yang sudah terdaftar</li> <li>14. trx_id yang sudah expired</li> <li>15. trx_id &gt; 30</li> <li>16. customer_email tidak sesuai format</li> <li>17. customer_phone &lt; 8</li> <li>18. customer_phone &gt; 13</li> <li>19. customer_phone tidak sesuai format</li> <li>20. customer_phone dikosongkan</li> </ol>		
<b>Tester</b>		<b>Testing Date</b>	

Project Name	eCollection	Start Date	dd-mm-yyyy
Short Description	Integrasi eCollection Biller [Nama Biller]	End Date	dd-mm-yyyy

Testing Phase:			
No.	Expected Result	Actual Result	Status
1	Gagal melakukan updatebilling dan mendapatkan error response	Response Server BNI :string(46) {"status":"009","message":"Unexpected Error."}	Sukses
2	Gagal melakukan updatebilling dan mendapatkan error response	Response Server BNI :string(46) {"status":"009","message":"Unexpected Error."}	Sukses
3	Gagal melakukan updatebilling dan mendapatkan error response	Response Server BNI :string(46) {"status":"009","message":"Unexpected Error."}	Sukses
4	Gagal melakukan updatebilling dan mendapatkan error response	Response Server BNI :string(47) {"status":"004","message":"Service not found."}	Sukses
5	Gagal melakukan updatebilling dan mendapatkan error response	Response Server BNI :string(47) {"status":"004","message":"Service not found."}	Sukses
6	Gagal melakukan updatebilling dan mendapatkan error response	Response Server BNI :string(49) {"status":"005","message":"Service not defined."}	Sukses
7	Gagal melakukan updatebilling dan mendapatkan error response	Response Server BNI :string(62) {"status":"001","message":"Incomplete/invalid Parameter(s)."}"	Sukses
8	Gagal melakukan updatebilling dan mendapatkan error response	Response Server BNI :string(72) {"status":"011","message":"Billing type does not match billing amount."}	Sukses
9	Gagal melakukan updatebilling dan mendapatkan error response	Response Server BNI :string(62) {"status":"001","message":"Incomplete/invalid Parameter(s)."}"	Sukses
10	Gagal melakukan updatebilling dan mendapatkan error response	Response Server BNI :string(62) {"status":"001","message":"Incomplete/invalid Parameter(s)."}"	Sukses
11	Gagal melakukan updatebilling dan mendapatkan error response	Response Server BNI :string(53) {"trx_id":"441","virtual_account":"9887010323567570"}"	Gagal, Update Billing Berhasil dilakukan
12	Gagal melakukan updatebilling dan mendapatkan error response	Response Server BNI :string(46) {"status":"009","message":"Unexpected Error."}	Sukses
13	Gagal melakukan updatebilling dan mendapatkan error response	Response Server BNI :string(53) {"trx_id":"439","virtual_account":"9887010323865918"}"	Gagal, Update Billing Berhasil dilakukan

## User Acceptance Test Documentation



Project Name	eCollection	Start Date	dd-mm-yyyy
Short Description	Integrasi eCollection Biller [Nama Biller]	End Date	dd-mm-yyyy

14	Gagal melakukan updatebilling dan mendapatkan error response	Response Server BNI :string(54) {"status":"103","message":"Billing has been expired."}	Sukses
15	Gagal melakukan updatebilling dan mendapatkan error response	Response Server BNI :string(62) {"status":"001","message":"IncompleteV invalid Parameter(s)."}"	Sukses
16	Gagal melakukan updatebilling dan mendapatkan error response	Response Server BNI :string(62) {"status":"001","message":"IncompleteV invalid Parameter(s)."}"	Sukses
17	Gagal melakukan updatebilling dan mendapatkan error response	Response Server BNI :string(53) {"trx_id":"441","virtual_account":"98870 10323567570"}"	Gagal, Update Billing Berhasil dilakukan
18	Gagal melakukan updatebilling dan mendapatkan error response	Response Server BNI :string(53) {"trx_id":"441","virtual_account":"98870 10323567570"}"	Gagal, Update Billing Berhasil dilakukan
19	Gagal melakukan updatebilling dan mendapatkan error response	Response Server BNI :string(53) {"trx_id":"441","virtual_account":"98870 10323567570"}"	Gagal, Update Billing Berhasil dilakukan
20	Gagal melakukan updatebilling dan mendapatkan error response	Response Server BNI :string(53) {"trx_id":"441","virtual_account":"98870 10323567570"}"	Gagal, Update Billing Berhasil dilakukan

### Test Evidence :

<Hasil screenshot pengujian dari test skenario>

### 5.2.2.4 TC-09 Inquirybilling

<b>Description</b>	Pengujian API Inquirybilling dengan menggunakan data yang tidak sesuai		
<b>Preparations</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. client id yang tidak terdaftar</li> <li>2. client id milik client lain</li> <li>3. tidak input client id</li> <li>4. type tidak sesuai</li> <li>5. type tidak terdaftar</li> <li>6. tidak input type</li> <li>7. trx_id tidak terdaftar</li> <li>8. trx_id milik client lain</li> <li>9. tidak input trx_id</li> </ol>		
<b>Tester</b>	Wiratmoko Yuwono	<b>Testing Date</b>	16 Juli 2023

## User Acceptance Test Documentation



Project Name	eCollection	Start Date	dd-mm-yyyy
Short Description	Integrasi eCollection Biller [Nama Biller]	End Date	dd-mm-yyyy

Testing Phase:			
No.	Expected Result	Actual Result	Status
1	Gagal melakukan inquirybilling dan mendapatkan error info	Response Inquiry Server BNI :array(2) { ["status"]=> string(3) "009" ["message"]=> string(17) "Unexpected Error." }	Sukses
2	Gagal melakukan inquirybilling dan mendapatkan error info	Response Inquiry Server BNI :array(2) { ["status"]=> string(3) "009" ["message"]=> string(17) "Unexpected Error." }	Sukses
3	Gagal melakukan inquirybilling dan mendapatkan error info	Response Inquiry Server BNI :array(2) { ["status"]=> string(3) "009" ["message"]=> string(17) "Unexpected Error." }	Sukses
4	Gagal melakukan inquirybilling dan mendapatkan error info	Response Inquiry Server BNI :array(2) { ["status"]=> string(3) "004" ["message"]=> string(18) "Service not found." }	Sukses
5	Gagal melakukan inquirybilling dan mendapatkan error info	Response Inquiry Server BNI :array(2) { ["status"]=> string(3) "004" ["message"]=> string(18) "Service not found." }	Sukses
6	Gagal melakukan inquirybilling dan mendapatkan error info	Response Inquiry Server BNI :array(2) { ["status"]=> string(3) "005" ["message"]=> string(20) "Service not defined." }	Sukses
7	Gagal melakukan inquirybilling dan mendapatkan error info	Response Inquiry Server BNI :array(2) { ["status"]=> string(3) "101" ["message"]=> string(18) "Billing not found." }	Sukses
8	Gagal melakukan inquirybilling dan mendapatkan error info	Response Inquiry Server BNI :array(20) { ["trx_id"]=> string(3) "443" ["client_id"]=> string(5) "70103" ["virtual_account"]=> string(16) "9887010323156604" ["trx_amount"]=> string(6) "221000" ["customer_name"]=> string(16) "EZZA PADMARATRI " ["customer_email"]=> string(0) "" ["customer_phone"]=> string(0) "" ["datetime_created"]=> string(19) "2023-07-16 18:11:24" ["datetime_expired"]=> string(19) "2023-07-31 23:59:59" ["datetime_payment"]=> NULL ["datetime_last_updated"]=> string(19) "2023-07-16 18:14:00" ["payment_ntb"]=> NULL ["payment_amount"]=> string(1) "0" ["va_status"]=> string(1) "1" ["description"]=> string(0) "" ["billing_type"]=> string(1) "c" ["datetime_created_iso8601"]=>	Gagal, Inquiry Billing Berhasil dilakukan



## User Acceptance Test Documentation



Project Name	eCollection	Start Date	dd-mm-yyy
Short Description	Integrasi eCollection Biller [Nama Biller]	End Date	dd-mm-yyy

		<pre>string(25) "2023-07-16T18:11:24+07:00" ["datetime_expired_iso8601"]=&gt; string(25) "2023-07-31T23:59:59+07:00" ["datetime_payment_iso8601"]=&gt; NULL ["datetime_last_updated_iso8601"]=&gt; string(25) "2023-07-16T18:14:00+07:00" }</pre>	
9	Gagal melakukan inquirybilling dan mendapatkan error info	<pre>Response Inquiry Server BNI :array(2) { ["status"]=&gt; string(3) "001" ["message"]=&gt; string(32) "Incomplete/invalid Parameter(s)."</pre>	Sukses
<b>Test Evidence :</b>			
<b>&lt;Hasil screenshot pengujian dari test skenario&gt;</b>			

### 5.2.2.5 TC-10 Callback

<b>Description</b>	Pengujian API Inqcallback dengan menggunakan data yang tidak sesuai		
<b>Preparations</b>	1. Callback Url yang tidak sesuai 2. response code selain 000		
<b>Tester</b>	Wiratmoko Yuwono	<b>Testing Date</b>	16 Juli 2023
<b>Testing Phase:</b>			
<b>No.</b>	<b>Expected Result</b>	<b>Actual Result</b>	<b>Status</b>
1	Gagal menerima callback	<pre>{   "nth": 1,   "Datetime": "2023-07-16 18:54:11",   "URL":   "https://wiraakademik.uniwara.ac.id:8085",   "Sent Data": {     "client_id": "70103",     "data":     "EyFITBdMlkkcRxYXCFIYY3xPdggkDx     QcHQkXNQI7XV5VRwB1T3dGAF0LW     TggCSYgTx1EHxcaEh4hHBVES1IKEA     JLEAZcA1J9V3ZTeVpJCSI7QFo8MAk6     PTItMmJTNRQIW1cNckslUQdTDQ5PC     RYbIEYXQQwaCFFJYVhJAqZ0UFBQ     WgUOCU8ERh5HFkUZDRILeV4FXFR     HV1hbSkMGegtWSFFgc3VUBI5_WjgiP     hgXFxtNFjQTDf1BYIJMWQdyAF9MAi     A2TiVNGEiePxE4SkhhTQtPAVNGV0F     kWUITBzdTChYQGk5AGEsSSRs3FIAn     GRsiSh0zFAINSFxlWFAHd3JYR2BSe</pre>	Sukses

Project Name	eCollection	Start Date	dd-mm-yyy
Short Description	Integrasi eCollection Biller [Nama Biller]	End Date	dd-mm-yyy

		<pre>gFeeksFVFEiRRgGlxFIF0MdGxYYFRk hOEVKTyQXGxZHRRdMHEQcOGM" }, "Response Time": 1.827368453, "Response": "&lt;script&gt; window.location='login.php'&lt;/script&gt;\n&lt;! DOCTYPE html&gt;\n\n&lt;html&gt;\n&lt;head&gt;\n &lt;meta charset="UTF-" }</pre>	
2	Gagal menerima callback	<pre>{   "nth": 1,   "Datetime": "2023-07-16 18:59:44",   "URL":   "https://wiraakademik.uniwara.ac.id:808 5",   "Sent Data": {     "data":     "HCFLTbMIkkcRxYXCFIYY3xPdggkD xQcHgkXNQI7XV5VRwB1T3dGAF0LW TggCSYgTx1EHxcaEh4kGhpMRIEKEA JLEAZcA1J9V3ZTeVpJCSI7OWYPMz4 wNAYxKGVgaDYnLwU3PwwPVApEelk EXFJdEVAJQxwFhEYChcGBHMOXEh PWXZ7VARXAmA4IDcbHRcZRhk6Ewp JWFxaUUUKAghOQINNDQFMBV1wR wNXEVRZCCU_GEQYGH0QCxEJW3Q Mf1BYVEUCCIA2HTMeUhpJGx4PFDIK dWJMW0IYUUNVdA4GTVJUCIU1GkQ XSxJHHEUeGgcZUSdGISEaHwoSBkt7 BnhcT1RKdANLFE93Uw1LflpTISVGGD MkEBgRGhsYFES_RiU3Eh1RTyBPE0 wXRh1PGRsIzG",     "client_id": "70103"   },   "Response Time": 25.000838761,   "Response": "Operation timed out after 25048 milliseconds with 0 bytes received" }</pre>	Sukses
<p><b>Test Evidence :</b>  <b>&lt;Hasil screenshot pengujian dari test skenario&gt;</b></p>			

**6 Risks** [ risiko yang terjadi selama pengetesan berlangsung diisi jika ada ]

# User Acceptance Test Documentation



Project Name	eCollection	Start Date	dd-mm-yyy
Short Description	Integrasi eCollection Biller [Nama Biller]	End Date	dd-mm-yyy
