# **Flow Diagram**

Start

Close

Email and Line Notify

Stop Time

Process GI

Start Time

Process TR

Process GR

# **Flow GR**

Start

Get Data Table

v\_sap\_batch\_gr,

v\_sap\_batch\_gr\_redo

Class Name : Post\_GR\_to\_Sap

Save Log to Table

T\_LogDatavalidate\_GR\_to\_Sap

Class Name: GetAndUpdate\_LogDataValidate\_GR\_to\_Sap

Post data to SAP

Save Log data success To table T\_LOG\_GR\_STOCK

Save Log data Error To table T\_LOG\_STOCK\_ERROR

Class Name: PostSapGRClass

Close

# Flow TR

Start

Get Data Table

v\_sap\_batch\_tr,

v\_sap\_batch\_tr\_redo

Class Name : Post\_TR\_to\_Sap

Save Log to Table

T\_LogDatavalidate\_tr\_to\_Sap

Class Name: GetAndUpdate\_LogDataValidate\_TR\_to\_Sap

Post data to SAP

Save Log data success To table T\_LOG\_GR\_STOCK

Save Log data Error To table T\_LOG\_STOCK\_ERROR

Class Name : PostSapGRClass

Close

# Flow GI

Start

Save Log to Table

T\_LogDatavalidate\_GI\_to\_Sap

Class Name: GetAndUpdate\_LogDataValidate\_GI\_to\_Sap

Post data to SAP

Save Log data success To table T\_LOG\_GI\_STOCK

Save Log data Error To table T\_LOG\_STOCK\_ERROR

Class Name : PostSapGIClass

Get Data Table

v\_sap\_batch\_gi,

v\_sap\_batch\_gi\_redo

Class name : Post\_GI\_to\_Sap

Close

# Flow Notify

Close

Get Data Tabble

v\_get\_dataNotify\_gr,

v\_get\_dataNotify\_tr,

v\_get\_dataNotify\_gi

Class name : GetErrorAndNotify

Start

Create file To folder **temp**

**ส่งแจ้งเตือนผ่าน Line Notify and Email**

หัวข้อ

* สร้าง web service เพื่อส่ง Sap
* สร้าง class เพื่อดึงข้อมูล GR เพื่อปั้นข้อมูลตามที่ Sap ต้องการ
* สร้าง web service call API SAP
* Save Data ที่ส่งและรับจาก SAP
* สร้าง line Notify