

PLT DATA SET MANUAL

(คู่มือการจัดทำชุดข้อมูลสินเชื่อส่วนบุคคลรายสัญญา)

Document information

Revision history

| Version number | Released Date | Effective Date | Summary of changes | Revision marks |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1.0 | 23 February 2021 | 1 January 2021 | **First version** | No |
| 1.1 | 9 April 2021 | 1 January 2021 | Reference to file “Changes PLT Data Set Manual version 1.1” Remark: All changes from version 1.0 to version 1.1 are in blue font.  This document, “PLT Data Set Manual version 1.1”, is designed to be used with “PLT Data Set Document version 1.1” and “PLT Classification Document version 1.0”. | Yes |
| 1.2 | 14 May 2021 | 1 January 2021 | Reference to file “Changes PLT Data Set Manual version 1.2” Remark: All changes from version 1.1 to version 1.2 are in red font.  This document, “PLT Data Set Manual version 1.2”, is designed to be used with “PLT Data Set Document version 1.2” and “PLT Classification Document version 1.1”. | Yes |

Table of Contents

[1. Document Overview 4](#_Toc63700157)

[2. Data Set Reporting Guideline 5](#_Toc63700158)

[1. แนวทางการตั้งชื่อ Data Set ตามมาตรฐาน ธปท. 5](#_Toc63700159)

[2. แนวทางการจัดทำชุดข้อมูล 5](#_Toc63700160)

[3. Data Set Details 7](#_Toc63700161)

[1. Data Set: Contract Detail for Personal Loan 7](#_Toc63700162)

[2. Data Set: Outstanding Amount for Personal Loan 13](#_Toc63700163)

[3. Data Set: Digital Personal Loan for Personal Loan 16](#_Toc63700164)

[4. Data Set: Additional Financial Information for Personal Loan 18](#_Toc63700165)

[5. Data Set: Aggregated Outstanding Amount for Unregulated Personal Loan 20](#_Toc63700166)

# Document Overview

This document provides information on the Data Set(s) to be submitted to the Bank of Thailand (BOT). The Data Set(s) will be electronically submitted to BOT via DMS Data Acquisition (Extranet/Internet).

**Description:**

* **Schema Validation**: Check the XML file content against XML schema to verify whether it is conform to the defined structure. The Schema Validation rules are as follows: **XML Syntax, XML Structure, Data Type, Value List and Data Format**. The Data Element and Data Type are specified in the Data Set Document while the Data Format is defined in the Data Set Manual i.e. Date Format. The Value Lists of each Data Element are referred to in the Data Set Document by using classification name and view name while the complete list of classification and view are shown in the Classification Document.
* **File Validation:** Validate by using Excel validation rules or an application developed on BOT excel template. In the case where the file is in other formats such as text file, the file validation will be done by BOT internal system. The File Validation rules are as follows: **Data Element, Data Type, Value List and Data Format**. The Data Element, Data Type, Value List and Data Format for the file are specified in the same pattern as XML Data Set, in the Data Set Document, Data Set Manual and Classification Document.
* **Data Set Validation**: Validate the data set content by BOT internal system after schema validation or file validation is completed. (Specific validation rule will explain in each data set.)
* **Cross Validation:** Check data consistency between data sets. (Specific validation rule will explain in each data set.)

# Data Set Reporting Guideline

## แนวทางการตั้งชื่อ Data Set ตามมาตรฐาน ธปท.

รูปแบบ FXXXNn\_YYYYMMDD\_ZZZ.csv

F ความถี่ในการส่งชุดข้อมูล

XXX Subject Area

Nn รหัสประจำตัวผู้ส่งข้อมูล เช่น 999

YYYY ปีของข้อมูลให้ใช้ปี ค.ศ. 4 หลัก เช่น 2019 เป็นต้น

MM เดือนของข้อมูล มีค่าระหว่าง 01-12

DD วันที่ของข้อมูล มีค่าระหว่าง 01-31

ZZZ ชื่อย่อชุดข้อมูล

.csv นามสกุลชุดข้อมูล เป็น CSV (.csv)

เช่น ต้องการส่งข้อมูลงวด เดือนมกราคม ปี 2562 ให้ตั้งชื่อ File ดังนี้ MXXX999\_20190131\_ZZZ.csv

## แนวทางการจัดทำชุดข้อมูล

แบบรายงานสินเชื่อส่วนบุคคลภายใต้การกำกับรายสัญญา (ข้อมูลสัญญา, ข้อมูลยอดคงค้าง, ข้อมูลการเปลี่ยนแปลง (สินเชื่อดิจิทัล), ข้อมูลประกอบ และข้อมูลยอดคงค้างของสินเชื่อส่วนบุคคลที่ไม่อยู่ภายใต้การกำกับ) ให้จัดทำข้อมูลโดยยึดตามนิยามในเอกสาร PLT Data Set Document, PLT Data Set Manual และ PLT Classification

1. ให้จัดทำชุดข้อมูลเป็นรูปแบบ CSV File โดยบรรทัดที่ 1 เป็น Header ของชุดข้อมูล
2. เริ่มรายงานข้อมูลตั้งแต่บรรทัดที่ 2 และต้องไม่มีบรรทัดว่างระหว่างข้อมูล
3. ข้อมูลในแต่ละ Data Element คั่นด้วยสัญลักษณ์ Vertical Bar ( | )
4. ข้อมูลที่เป็นตัวอักษร (String) ให้กรอกข้อมูลโดยมี Double Quote (“ ”) ครอบข้อมูล เฉพาะ ชุดข้อมูล CSV ที่ Generate จากระบบ ถ้าหากเป็นการทำข้อมูลด้วยมือผ่าน Excel ไม่ต้องใส่ Double Quote (“ ”) ครอบ
5. ข้อมูลที่เป็นตัวเลข (Amount) ให้กรอกข้อมูลโดยไม่ต้องมี Comma ( , ) ระหว่างตัวเลข
6. ข้อมูลที่เป็น วันที่ (ปี ค.ศ.) ให้กรอกข้อมูลโดยใช้รูปแบบ “YYYY-MM-DD” เช่น ข้อมูล วันที่ 28 ธันวาคม 2563 จะระบุเป็น “2020-12-28”
7. รายการใดที่ไม่มีข้อมูล ให้ระบุค่าเป็นค่าว่าง โดยมี Double Quote (“ ”) ครอบ เช่น “”
8. ในการขึ้นบรรทัดใหม่ แต่ละบรรทัด (Row) ใช้ {CR}{LF} สำหรับขึ้นบรรทัดใหม่
9. ให้จัดทำข้อมูลโดยใช้ Encoding แบบ UTF-8

# 3. Data Set Details

## 1. Data Set: Contract Detail for Personal Loan

**คำอธิบาย**

Data Set ชุด Contract Detail for Personal Loan เป็นข้อมูลสัญญาของสินเชื่อส่วนบุคคลรายสัญญา

**สถาบันการเงินที่ต้องรายงาน**

ธนาคารพาณิชย์ไทย

ธนาคารพาณิชย์ไทยเพื่อรายย่อย

ธนาคารพาณิชย์ที่เป็นบริษัทลูกของธนาคารต่างประเทศ  
 สาขาธนาคารพาณิชย์ต่างประเทศ   
 บริษัทเงินทุน  
 ผู้ประกอบธุรกิจสินเชื่อส่วนบุคคลภายใต้การกำกับที่มิใช่สถาบันการเงิน

ผู้ประกอบธุรกิจสินเชื่อรายย่อยเพื่อการประกอบอาชีพภายใต้การกำกับที่มิใช่สถาบันการเงิน  
**ลักษณะข้อมูล**

รายเดือน

**ความถี่ในการส่งชุดข้อมูล**

ทุกสิ้นเดือน

**กำหนดการส่ง**

ภายใน 21 วัน นับจากวันสิ้นเดือน

**File Name**

MPLTNn\_YYYYMMDD\_PLC.csv

| **Data Element (field)** | **คำอธิบาย** | **Validation Rule** |
| --- | --- | --- |
| รหัสสถาบัน | รหัสสถาบันผู้ส่งข้อมูล | Data Set Validation:  ตรวจสอบกับรหัสมาตรฐานของผู้ส่งข้อมูลที่ ธปท. กำหนด |
| งวดข้อมูล | วันที่ของชุดข้อมูล (ระบุปีเป็น ปี ค.ศ.) | Data Set Validation:  ต้องเป็นวันสิ้นเดือนตามปีปฏิทิน |
| รหัสของผู้กู้ | รหัสผู้กู้ เช่น เลขประจำตัวประชาชน |  |
| ประเภทรหัสของผู้กู้ | ประเภทรหัสของผู้กู้ |  |
| ชื่อผู้กู้ | ชื่อผู้กู้ |  |
| วันเกิดของผู้กู้ | วันเกิดของผู้กู้ หากไม่ทราบวันหรือเดือนเกิดของผู้กู้ให้รายงานเป็นวันที่ 1 มกราคมของปีเกิดที่ทราบ เช่น YYYY-01-01 (ระบุปีเป็นปี ค.ศ.) | Data Set Validation:  ต้องเป็นวันที่ตามปีปฏิทิน |
| ภาวะการทำงาน | ภาวะการทำงานของผู้กู้ |  |
| อาชีพของผู้กู้ | อาชีพของผู้กู้ที่สอดคล้องกับภาวะการทำงาน | Data Set Validation:  การรายงานต้องเป็นไปตามรูปแบบ ดังนี้   1. กรณี “งวดข้อมูล” มีค่าเป็นวันที่ในปี ค.ศ. 2021 ให้รายงานดังนี้    * กรณี ภาวะการทำงาน มีค่าเป็น “0787300024” (ผู้ว่างงาน), “0787300026” (ทำงานบ้าน), “0787300027” (เรียนหนังสือ), “0787300030” (ผู้เกษียณรับบำนาญ), “0787300028” (ผู้เกษียณที่ไม่ได้รับบำนาญ) หรือ “0787300029” (ผู้ที่ไม่อยู่ในกำลังแรงงานอื่น ๆ) ต้องไม่ระบุค่า    * กรณีอื่น มีค่าหรือไม่มีค่าก็ได้ 2. กรณี “งวดข้อมูล” มีค่าเป็นวันที่ในปี ค.ศ. 2022 เป็นต้นไป ให้รายงานดังนี้    * กรณี ภาวะการทำงาน มีค่าเป็น “0787300024” (ผู้ว่างงาน), “0787300026” (ทำงานบ้าน), “0787300027” (เรียนหนังสือ), “0787300030” (ผู้เกษียณรับบำนาญ), “0787300028” (ผู้เกษียณที่ไม่ได้รับบำนาญ) หรือ “0787300029” (ผู้ที่ไม่อยู่ในกำลังแรงงานอื่น ๆ) ต้องไม่ระบุค่า    * กรณีอื่น ต้องมีค่า |
| อาชีพของผู้กู้ กรณี อื่น ๆ | ระบุอาชีพของผู้กู้อื่น ๆ | Data Set Validation:  การรายงานต้องเป็นไปตามรูปแบบ ดังนี้   1. กรณี อาชีพของผู้กู้ มีค่าเป็น “0787400112” (อื่น ๆ (โปรดระบุ)) ต้องระบุค่า 2. กรณีอื่น ต้องไม่มีค่า |
| ประเภทธุรกิจของกิจการที่ผู้กู้ทำงาน | ประเภทธุรกิจของกิจการที่ผู้กู้ทำงาน | Data Set Validation:  การรายงานต้องเป็นไปตามรูปแบบ ดังนี้   1. กรณี “งวดข้อมูล” มีค่าเป็นวันที่ในปี ค.ศ. 2021 ให้รายงานดังนี้    * กรณี ภาวะการทำงาน มีค่าเป็น “0787300024” (ผู้ว่างงาน), “0787300026” (ทำงานบ้าน), “0787300027” (เรียนหนังสือ), “0787300030” (ผู้เกษียณรับบำนาญ), “0787300028” (ผู้เกษียณที่ไม่ได้รับบำนาญ) หรือ “0787300029” (ผู้ที่ไม่อยู่ในกำลังแรงงานอื่น ๆ) ต้องไม่ระบุค่า    * กรณีอื่น มีค่าหรือไม่มีค่าก็ได้ 2. กรณี “งวดข้อมูล” มีค่าเป็นวันที่ในปี ค.ศ. 2022 เป็นต้นไป ให้รายงานดังนี้    * กรณี ภาวะการทำงาน มีค่าเป็น “0787300024” (ผู้ว่างงาน), “0787300026” (ทำงานบ้าน), “0787300027” (เรียนหนังสือ), “0787300030” (ผู้เกษียณรับบำนาญ), “0787300028” (ผู้เกษียณที่ไม่ได้รับบำนาญ) หรือ “0787300029” (ผู้ที่ไม่อยู่ในกำลังแรงงานอื่น ๆ) ต้องไม่ระบุค่า    * กรณีอื่น ต้องมีค่า |
| การพิจารณารายได้รวมของผู้บริโภค / การพิจารณาวงเงินสินเชื่อ | ปัจจัยที่ใช้ประกอบการตัดสินใจในการให้สินเชื่อ |  |
| รายได้ | รายได้ของผู้กู้ (หน่วย: บาท) | Data Set Validation:  การรายงานต้องเป็นไปตามรูปแบบ ดังนี้   1. กรณี การพิจารณารายได้รวมของผู้บริโภค / การพิจารณาวงเงินสินเชื่อ มีค่าเป็น “0760900005” (พิจารณาจากข้อมูลทางเลือก) มีค่าหรือไม่มีค่าก็ได้ หากมีค่า ต้องมีค่ามากกว่าหรือเท่ากับ 0 2. กรณีอื่น ต้องมีค่ามากกว่าหรือเท่ากับ 0 |
| เลขที่สัญญา | เลขที่สัญญาของสถาบัน |  |
| วันที่เริ่มสัญญา | วันที่เริ่มสัญญา (ระบุปีเป็น ปี ค.ศ.) | Data Set Validation:  ต้องเป็นวันที่ตามปีปฏิทิน |
| วันที่สิ้นสุดสัญญา | วันที่สิ้นสุดสัญญา (ระบุปีเป็น ปี ค.ศ.) | Data Set Validation:  การรายงานต้องเป็นไปตามรูปแบบ ดังนี้   1. กรณี ประเภทสินเชื่อ มีค่าเป็น “018003” (เงินเบิกเกินบัญชี) หรือ “018331” (สินเชื่อวงเงินพร้อมใช้) มีค่าหรือไม่มีค่าก็ได้ หากมีค่า ต้องเป็นวันที่ตามปีปฏิทินและมีค่ามากกว่า วันที่เริ่มสัญญา 2. กรณีอื่น ต้องมีค่าเป็นวันที่ตามปีปฏิทิน และ มีค่ามากกว่า วันที่เริ่มสัญญา |
| ประเภทสินเชื่อ | ประเภทสินเชื่อ |  |
| วัตถุประสงค์การกู้ | วัตถุประสงค์การกู้ |  |
| วงเงินสินเชื่อ | วงเงินสินเชื่อตามสัญญา (หน่วย: บาท) | Data Set Validation:  ต้องมีค่ามากกว่า 0 |
| อัตราดอกเบี้ย เบี้ยปรับ ค่าปรับ ค่าบริการ ค่าธรรมเนียมใด ๆ | อัตราดอกเบี้ย เบี้ยปรับ ค่าปรับ ค่าบริการ ค่าธรรมเนียมใด ๆ ซึ่งไม่รวมอัตราดอกเบี้ยผิดนัดชำระหนี้ (หน่วย: ร้อยละ) | Data Set Validation:  ต้องมีค่ามากกว่าหรือเท่ากับ 0 |
| หลักประกัน | “1” กรณี**มี**หลักประกัน  “0” กรณี**ไม่มี**หลักประกัน | Data Set Validation:  ต้องมีค่าเป็น “0” หรือ “1” เท่านั้น |
| ประเภทรถ | ประเภทรถ  รายงานเฉพาะสินเชื่อที่มีทะเบียนรถเป็นประกัน (Title Loan) | Data Set Validation:  กรณี หลักประกัน มีค่าเป็น “1” ต้องมีค่า |
| มูลค่ารถ | มูลค่ารถ (หน่วย: บาท) | Data Set Validation:  กรณี หลักประกัน มีค่าเป็น “1” และ ประเภทรถ มีค่าตามที่กำหนด ต้องมีค่า |
| ประเภทสินเชื่อภายใต้การกำกับ | สินเชื่อภายใต้การกำกับ (Personal Loan, Nano Finance) |  |
| สินเชื่อดิจิทัล | “1” กรณี**เป็น**สินเชื่อดิจิทัล  “0” กรณี**ไม่ใช่**สินเชื่อดิจิทัล | Data Set Validation:  ต้องมีค่าเป็น “0” หรือ “1” เท่านั้น |

## 2. Data Set: Outstanding Amount for Personal Loan

**คำอธิบาย**

Data Set ชุด Outstanding Amount for Personal Loan เป็นข้อมูลยอดคงค้างของสินเชื่อส่วนบุคคลรายสัญญา

**สถาบันการเงินที่ต้องรายงาน**

ธนาคารพาณิชย์ไทย

ธนาคารพาณิชย์ไทยเพื่อรายย่อย

ธนาคารพาณิชย์ที่เป็นบริษัทลูกของธนาคารต่างประเทศ  
 สาขาธนาคารพาณิชย์ต่างประเทศ   
 บริษัทเงินทุน

ผู้ประกอบธุรกิจสินเชื่อส่วนบุคคลภายใต้การกำกับที่มิใช่สถาบันการเงิน

ผู้ประกอบธุรกิจสินเชื่อรายย่อยเพื่อการประกอบอาชีพภายใต้การกำกับที่มิใช่สถาบันการเงิน  
**ลักษณะข้อมูล**

รายเดือน

**ความถี่ในการส่งชุดข้อมูล**

ทุกสิ้นเดือน

**กำหนดการส่ง**

ภายใน 21 วัน นับจากวันสิ้นเดือน

**File Name**

MPLTNn\_YYYYMMDD\_PLO.csv

| **Data Element (field)** | **คำอธิบาย** | **Validation Rule** |
| --- | --- | --- |
| รหัสสถาบัน | รหัสสถาบันผู้ส่งข้อมูล | Data Set Validation:  ตรวจสอบกับรหัสมาตรฐานของผู้ส่งข้อมูลที่ ธปท. กำหนด |
| งวดข้อมูล | วันที่ของชุดข้อมูล (ระบุปีเป็น ปี ค.ศ.) | Data Set Validation:  ต้องเป็นวันสิ้นเดือนตามปีปฏิทิน |
| เลขที่สัญญา | เลขที่สัญญาของสถาบัน | Data Set Validation:  ต้องสอดคล้องกับ “เลขที่สัญญา” ในชุดข้อมูลสัญญาของสินเชื่อส่วนบุคคลรายสัญญา (DS\_PLC) |
| รหัสของผู้กู้ | รหัสผู้กู้ เช่น เลขประจำตัวประชาชน |  |
| ประเภทรหัสของผู้กู้ | ประเภทรหัสของผู้กู้ |  |
| ชื่อผู้กู้ | ชื่อผู้กู้ |  |
| ประเภทสินเชื่อ | ประเภทสินเชื่อ |  |
| ยอดคงค้าง | ยอดคงค้างของสินเชื่อ (หน่วย: บาท) | Data Set Validation:  ต้องมีค่ามากกว่าหรือเท่ากับ 0 |
| อัตราดอกเบี้ยที่ผิดนัดชำระหนี้ | อัตราดอกเบี้ย เบี้ยปรับ ค่าปรับ ค่าบริการ ค่าธรรมเนียมใด ๆ รวมอัตราดอกเบี้ยที่ผิดนัดชำระหนี้ (หน่วย: ร้อยละ) | Data Set Validation:  มีค่าหรือไม่มีค่าก็ได้ หากมีค่าต้องมีค่ามากกว่า 0 |
| จำนวนวันที่ค้างชำระ | จำนวนวันที่ค้างชำระ นับจากวันที่ครบกำหนดชำระเงินจนถึงวันสิ้นงวดที่รายงาน | Data Set Validation:  มีค่าหรือไม่มีค่าก็ได้ หากมีค่าต้องมีค่ามากกว่า 0 |
| การตัดหนี้สูญ (write-off) | ยอดสินเชื่อคงค้างที่มีการตัดหนี้สูญ (write-off) (หน่วย: บาท) | Data Set Validation:  มีค่าหรือไม่มีค่าก็ได้ หากมีค่าต้องมีค่ามากกว่า 0 |

## 3. Data Set: Digital Personal Loan for Personal Loan

**คำอธิบาย**

Data Set ชุด Digital Personal Loan for Personal Loan เป็นข้อมูลการเปลี่ยนแปลงของสินเชื่อดิจิทัลของสินเชื่อส่วนบุคคลรายสัญญา

**สถาบันการเงินที่ต้องรายงาน**

ธนาคารพาณิชย์ไทย

ธนาคารพาณิชย์ไทยเพื่อรายย่อย

ธนาคารพาณิชย์ที่เป็นบริษัทลูกของธนาคารต่างประเทศ  
 สาขาธนาคารพาณิชย์ต่างประเทศ   
 บริษัทเงินทุน

ผู้ประกอบธุรกิจสินเชื่อส่วนบุคคลภายใต้การกำกับที่มิใช่สถาบันการเงิน  
**ลักษณะข้อมูล**

รายเดือน

**ความถี่ในการส่งชุดข้อมูล**

ทุกสิ้นเดือน

**กำหนดการส่ง**

ภายใน 21 วัน นับจากวันสิ้นเดือน

**File Name**

MPLTNn\_YYYYMMDD\_PLD.csv

| **Data Element (field)** | **คำอธิบาย** | **Validation Rule** |
| --- | --- | --- |
| รหัสสถาบัน | รหัสสถาบันผู้ส่งข้อมูล | Data Set Validation:  ตรวจสอบกับรหัสมาตรฐานของผู้ส่งข้อมูลที่ ธปท. กำหนด |
| งวดข้อมูล | วันที่ของชุดข้อมูล (ระบุปีเป็น ปี ค.ศ.) | Data Set Validation:  ต้องเป็นวันสิ้นเดือนตามปีปฏิทิน |
| เลขที่สัญญา | เลขที่สัญญาของสถาบัน | Data Set Validation:  ต้องสอดคล้องกับ “เลขที่สัญญา” ในชุดข้อมูลสัญญาของสินเชื่อส่วนบุคคลรายสัญญา (DS\_PLC) |
| รหัสของผู้กู้ | รหัสผู้กู้ เช่น เลขประจำตัวประชาชน |  |
| ประเภทรหัสของผู้กู้ | ประเภทรหัสของผู้กู้ |  |
| ชื่อผู้กู้ | ชื่อผู้กู้ |  |
| จำนวนเงินที่เบิก | จำนวนเงินที่เบิก (หน่วย: บาท) | Data Set Validation:  ต้องมีค่ามากกว่า 0 |
| วันที่เบิกใช้เงิน | วันที่เบิกใช้เงิน (ระบุปีเป็น ปี ค.ศ.) | Data Set Validation:  ต้องเป็นวันตามปีปฏิทิน |
| วันครบกำหนดของการเบิกเงินในงวดนั้น | วันครบกำหนดของการเบิกเงินในงวดนั้น (ระบุปีเป็น ปี ค.ศ.) | Data Set Validation:  การรายงานต้องเป็นไปตามรูปแบบ ดังนี้   1. ต้องเป็นวันตามปีปฏิทินเท่านั้น 2. ต้องมีค่ามากกว่าหรือเท่ากับ “วันที่เบิกใช้เงิน” |

## 4. Data Set: Additional Financial Information for Personal Loan

**คำอธิบาย**

Data Set ชุด Additional Financial Information for Personal Loan เป็นข้อมูลประกอบฐานะการเงินของสินเชื่อส่วนบุคคลรายสัญญา

**สถาบันการเงินที่ต้องรายงาน**

ผู้ประกอบธุรกิจสินเชื่อรายย่อยเพื่อการประกอบอาชีพภายใต้การกำกับที่มิใช่สถาบันการเงิน  
**ลักษณะข้อมูล**

รายไตรมาส

**ความถี่ในการส่งชุดข้อมูล**

ทุกสิ้นไตรมาส

**กำหนดการส่ง**

ภายใน 21 วัน นับจากวันสิ้นเดือน

**File Name**

QPLTNn\_YYYYMMDD\_PLI.csv

| **Data Element (field)** | **คำอธิบาย** | **Validation Rule** |
| --- | --- | --- |
| รหัสสถาบัน | รหัสสถาบันผู้ส่งข้อมูล | Data Set Validation:  ตรวจสอบกับรหัสมาตรฐานของผู้ส่งข้อมูลที่ ธปท. กำหนด |
| งวดข้อมูล | วันที่ของชุดข้อมูล (ระบุปีเป็น ปี ค.ศ.) | Data Set Validation:  การรายงานต้องเป็นไปตามรูปแบบ ดังนี้   1. กรณี บริษัทที่ปิดรอบบัญชีตามปีปฏิทิน ต้องมีค่าเป็นวันสิ้นไตรมาสตามปีปฏิทิน 2. กรณี บริษัทใดปิดรอบบัญชีไม่ตรงกับรอบไตรมาสของปีปฏิทิน ต้องมีค่าเป็นวันสิ้นเดือนตามปีปฏิทิน ตามรอบที่ปิดบัญชี |
| หนี้สินรวมทั้งสิ้น | หนี้สินรวมทั้งสิ้น (หน่วย: บาท) | Data Set Validation:  ต้องมีค่ามากกว่าหรือเท่ากับ 0 |
| ส่วนของผู้ถือหุ้นทั้งสิ้น | ส่วนของผู้ถือหุ้นทั้งสิ้น (หน่วย: บาท) | Data Set Validation:  ต้องมีค่ามากกว่าหรือเท่ากับ 0 |

## 5. Data Set: Aggregated Outstanding Amount for Unregulated Personal Loan

**คำอธิบาย**

Data Set ชุด Aggregated Outstanding Amount for Unregulated Personal Loan เป็นข้อมูลยอดคงค้างของสินเชื่อส่วนบุคคลที่ไม่อยู่ภายใต้การกำกับ

**สถาบันการเงินที่ต้องรายงาน**

ผู้ประกอบธุรกิจสินเชื่อส่วนบุคคลภายใต้การกำกับที่มิใช่สถาบันการเงิน

ผู้ประกอบธุรกิจสินเชื่อรายย่อยเพื่อการประกอบอาชีพภายใต้การกำกับที่มิใช่สถาบันการเงิน

**ลักษณะข้อมูล**

รายเดือน

**ความถี่ในการส่งชุดข้อมูล**

ทุกสิ้นเดือน

**กำหนดการส่ง**

ภายใน 21 วัน นับจากวันสิ้นเดือน

**File Name**

MPLTNn\_YYYYMMDD\_PLU.csv

| **Data Element (field)** | **คำอธิบาย** | **Validation Rule** |
| --- | --- | --- |
| รหัสสถาบัน | รหัสสถาบันผู้ส่งข้อมูล | Data Set Validation:  ตรวจสอบกับรหัสมาตรฐานของผู้ส่งข้อมูลที่ ธปท. กำหนด |
| งวดข้อมูล | วันที่ของชุดข้อมูล (ระบุปีเป็น ปี ค.ศ.) | Data Set Validation:  ต้องเป็นวันสิ้นเดือนตามปีปฏิทิน |
| ประเภทสินเชื่อ | ประเภทสินเชื่อที่ไม่อยู่ภายใต้การกำกับ |  |
| ยอดคงค้าง | ยอดคงค้าง (หน่วย: บาท) | Data Set Validation:  ต้องมีค่ามากกว่าหรือเท่ากับ 0 |