1. **Drawing Business Intelligence Taxonomy:**

File “**5.Nguyễn Thế Đạt\_K34ONL\_Taxonomy BI”**

1. **Description BI Capstone Project:**

* Creating Data Dictionary: **File “6.Nguyễn Thế Đạt\_K34ONL\_Data Dictionary”**
* Defining all problems that you see in the Dataset:

+ Chuyển định dạng các cột dữ liệu cho đúng định dạng: số/ text

+ Các dữ liệu có giá trị null

+ Dim Store bị thiếu dữ liệu của 7 store

* Cleansing Data follow by rules in the first row of each sheet: Merge các file fact lại thành 1 file
* Which problem do you see that impact mainly in Data Model:

+ Dim Store bị thiếu dữ liệu của 7 store: storekey là 199,306,309,310,200,307,308 => tạo lại bảng Store đầy đủ

+ DIM về produt phân loại chi tiết thành DIM Product, DIM Product Category, DIM Product Sub Category => Data Model bị phức tạp => merge các dữ liệu của 3 bảng DIM thành 1 bảng DIM Product tổng hợp.

* **Creating Business Intelligence Dashboard focus on main problem that: File “2.Nguyễn Thế Đạt\_K34ONL\_DAR”**
* **Tạo thêm chỉ số MoM, YTD Sales Amount bằng Quick Measure**
* **Creating Slide Presentation to tell the story: File “3.Nguyễn Thế Đạt\_K34ONL\_Slide data storytelling”**

1. **Data modeling: File đính kèm “8.Nguyễn Thế Đạt\_K34ONL\_Data Model”**
2. Data Exploration: **File “1.Nguyễn Thế Đạt\_K34ONL\_Data Exploration”**
3. Logic tree: **File “4.Nguyễn Thế Đạt\_K34ONL\_Logic Tree\_Sale Analysis”**