

**ĐẠI HỌC QUỐC GIA THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH
TRƯỜNG ĐẠI HỌC KHOA HỌC TỰ NHIÊN
KHOA: CÔNG NGHỆ THÔNG TIN**



**BÁO CÁO BÀI TẬP
Thiết kế Data Modeling (TT)
MÔN: HỆ THỐNG THÔNG TIN
PHỤC VỤ TRÍ TUỆ KINH DOANH**

NHÓM THỰC HIỆN – NHÓM 03:

**MSSV: 20120049 – HỌ TÊN: Nguyễn Hải Đăng
MSSV: 20120113 – HỌ TÊN: Lê Nguyên Khang
MSSV: 20120269 – HỌ TÊN: Võ Văn Minh Đoàn
MSSV: 18120564 – HỌ TÊN: Lâm Hồng Thành**

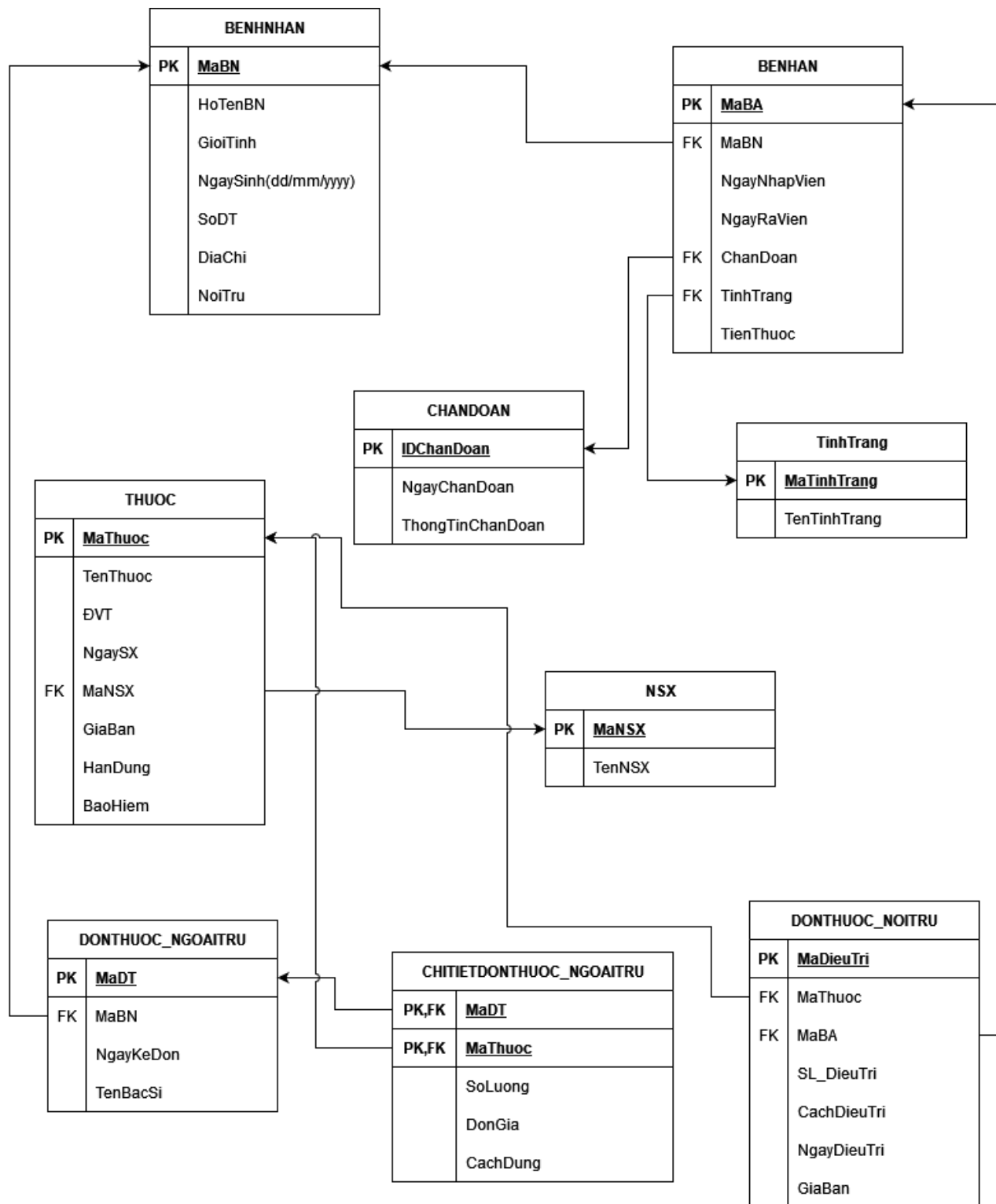
**Giảng viên hướng dẫn: ThS. Hồ Thị Hoàng Vy
Lớp lý thuyết: 20_1
Học kỳ - Niên khoá: HK1 - 2023-2024**



MỤC LỤC

| | |
|---------------------|----------|
| I. NDS..... | 3 |
| II. DDS..... | 4 |
| 1. Câu a:..... | 4 |
| 2. Câu b,e:..... | 5 |
| 3. Câu c,d:..... | 5 |

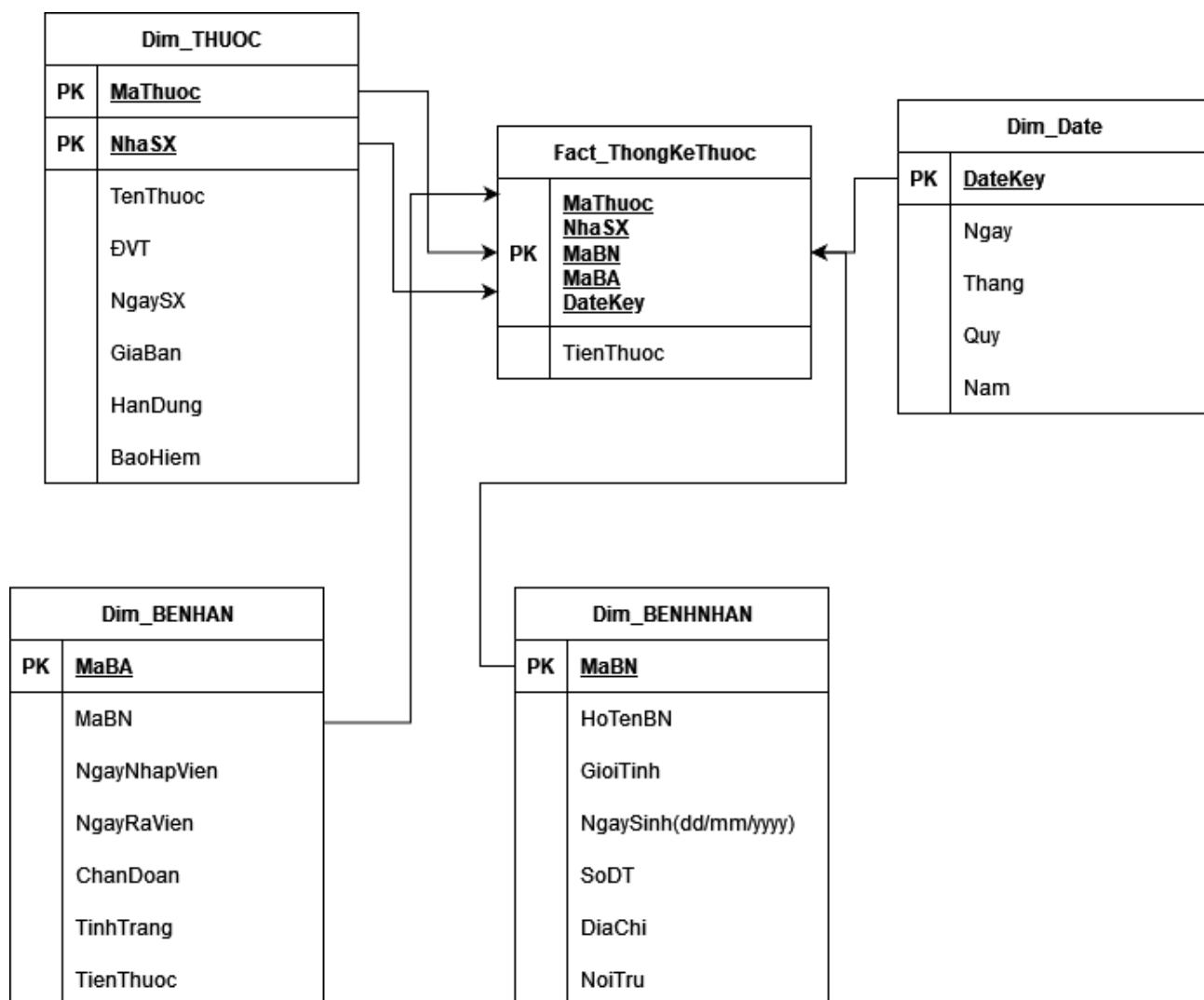
I. NDS



II. DDS

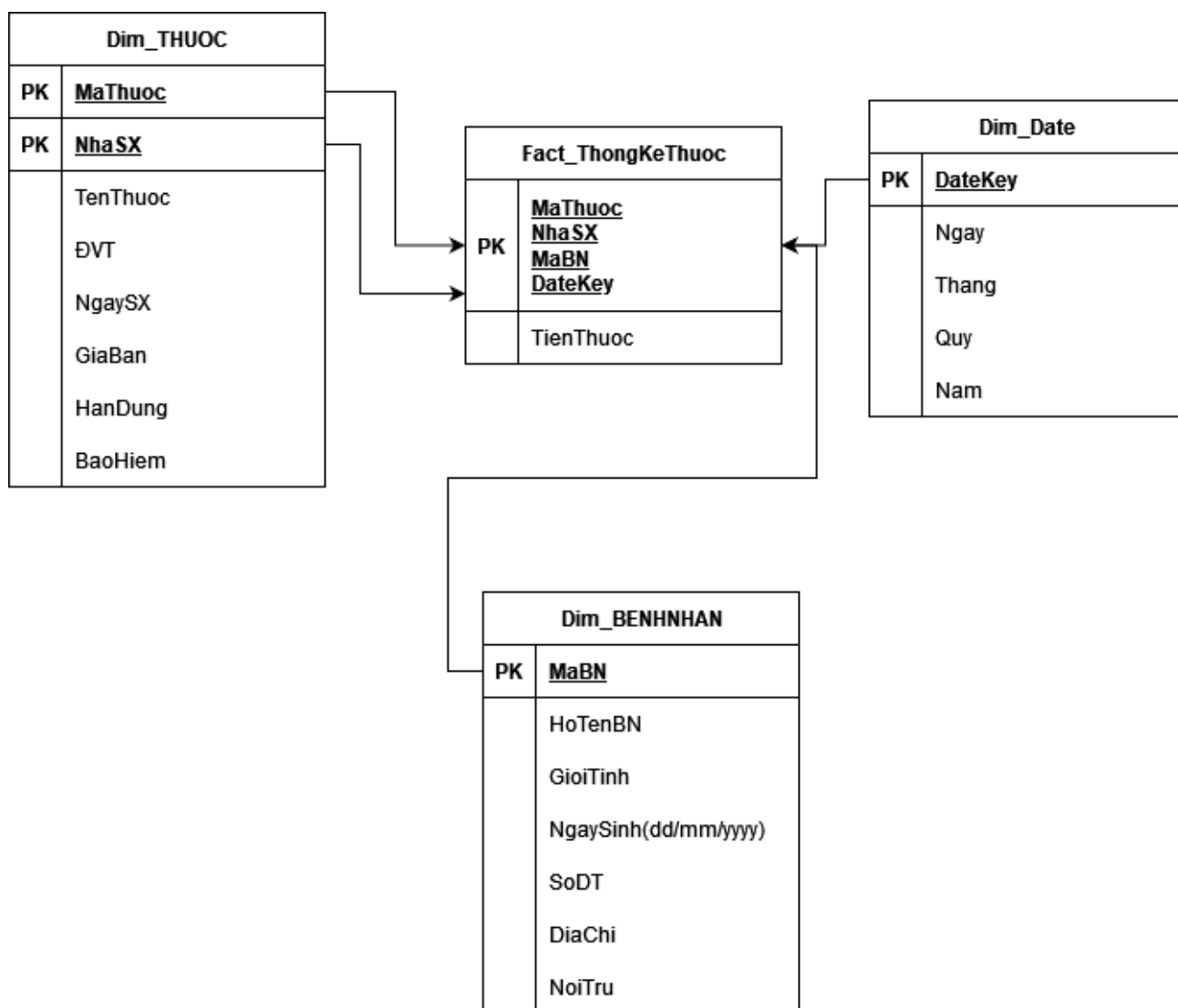
1. Câu a:

- Sự kiện: một bệnh nhân nhập viện và được kê toa thuốc.
- Bối cảnh:
 - Ai: bệnh nhân.
 - Ở đâu: bệnh viện.
 - Cái gì: Thuốc.
 - Khi nào: ngày nhập viện, ngày kê toa.
- Độ chi tiết: Một loại thuốc của một bệnh án của một bệnh nhân theo nhà sản xuất trong một ngày.



2. Câu b,e:

- Sự kiện: thuốc được bán ra cho bệnh nhân.
- Bối cảnh:
 - Ai: bệnh nhân.
 - Ở đâu: bệnh viện.
 - Cái gì: thuốc.
 - Khi nào: ngày kê toa.
- Độ chi tiết: Tiền thuốc của một bệnh nhân theo nhà sản xuất trong một ngày.



3. Câu c,d:

- Sự kiện: bệnh nhân đến khám bệnh và được nhập viện.
- Bối cảnh:
 - Ai: bệnh nhân.
 - Ở đâu: bệnh viện.
 - Cái gì: bệnh án.
 - Khi nào: nhập viện, xuất viện.
- Độ chi tiết: Một bệnh án của một bệnh nhân trong một ngày.

