**HƯỚNG DẪN CÀI ĐẶT CHƯƠNG TRÌNH**

**PHẦM MỀM QUẢN LÝ CỬA HÀNG TIỆN LỢI**

**I. Các phần mềm cần cài đặt để sử dụng chương trình**

1. Hệ quản trị Oracle. Link cài đặt:

<https://www.oracle.com/database/technologies/oracle-database-software-downloads.html> (Khuyến khích cài đặt phiên bản Oracle 19c)

2. Apache Netbeans. Link cài đặt:

<https://netbeans.apache.org/download/nb113/nb113.html>

JDK cho Netbeans:

[https://www.oracle.com/java/technologies/downloads/#java17](https://www.oracle.com/java/technologies/downloads/%23java17) (Cài đặt phiên bản JDK 17)

**II. Hướng dẫn sử dụng.**

Sau khi cài đặt được những chương trình trên, ta thực hiện lần lượt các bước sau:

Bước 1: Clone code từ github: <github.com/RauLuoc2030/ConvinienceStore_Maven>

Bước 2: Tạo một user trong Oracle với thông tin như sau:

Username: ConvinienceStore

Password: conviniencestore

Bước 3: Cấp quyền DBA cho user ConvinienceStore

Bước 4: Tải file DDL\_for\_ConvinienceStore.sql, tạo connect với user vừa tạo sau đó tiến hành execute file sql.

\*Lưu ý: Dữ liệu sẽ được import từ file dữ liệu kèm theo.

Bước 5: Vào đường dẫn /src/font/ và cài đặt tất cả font chữ có trong thư mục

A screenshot of a computer

Description automatically generated with medium confidence

Các bước import dữ liệu:

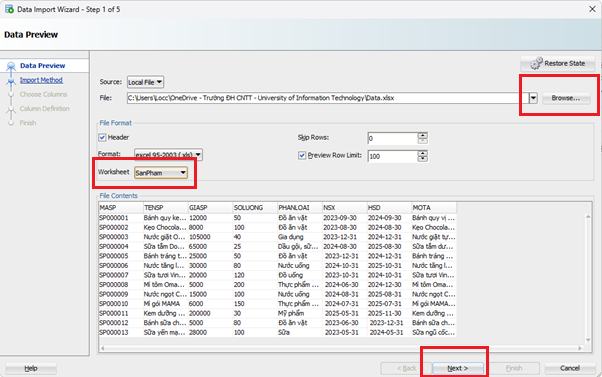
Bước 1: Sau khi execute thành công sẽ có các bảng như sau:

A screenshot of a computer

Description automatically generated with medium confidence

Click chuột phải vào bảng SANPHAM – Import Data

Bước 2: Màn hình hiện ra như sau, bấm vào mục Browse, chọn đến thư mục chưa file dữ liệu đã tải. Ở mục worksheet sẽ chọn sheet cần import (SANPHAM) sau đó bấm next cho đến khi kết thúc.



Bước 3: Lần lượt import các bảng còn lại tương tự như trên.

\*Lưu ý: Import lần lượt theo thứ tự các bảng như sau để tránh xung đột:

1. SANPHAM
2. NHANVIEN
3. KHO
4. KHACHHANG
5. HOADON
6. CHITIETKHO
7. CHITIETHOADON
8. TAIKHOAN

Sau khi import xong dữ liệu, ta sẽ tiến hành chạy ứng dụng:

Bước 1: Vào Netbeans, chọn File – Open project – Dẫn đến đường dẫn code clone từ github – Mở project

Bước 2: Mở Folder Source Packages – GUI – Click chuột phải vào file DangNhap.java – Run file

A screenshot of a computer

Description automatically generated

Thông tin đăng nhập tài khoản quản lý:

* Username: admin1
* Password: admin

Thông tin đăng nhập tài khoản nhân viên:

* Username: admin2
* Password: admin