**TRƯỜNG CAO ĐẲNG FPT POLYTECHNIC**

**🕮**

**Text

Description automatically generated**

**LAB 7**

MÔN HỌC : Lập trình Python

MÃ MÔN : DAT 201

Báo Cáo Bài Tập môn Học

**Sinh viên thực hiện :**  *Trần Gia Lạc*

**MSSV :** *Ps31064*

**Giảng viên hướng dẫn :** *Trần Văn Huy*

**Mục Lục**

[MỤC TIÊU: 3](#_Toc157191195)

[PHẦN I 3](#_Toc157191196)

[Bài 1 (2 điểm) 3](#_Toc157191197)

[Bài 2 (2 điểm) 5](#_Toc157191198)

[PHẦN II 6](#_Toc157191199)

[Bài 3 (2 điểm) 6](#_Toc157191200)

[Bài 4 (2 điểm) 7](#_Toc157191201)

[Bài 5: 8](#_Toc157191202)

# MỤC TIÊU:

* Đọc nội dung của fileXây dựng một lớp hoàn chỉnh
* Ghi nội dung vào file
* Nắm được định dạng một số loại file dữ liệu

# PHẦN I

## Bài 1 (2 điểm)

## Mở file DAT201 - Lab 7 – Resource.txt.

## Đọc toàn bộ nội dung của file và xuất ra màn hình

## Đọc và xuất ra màn hình tên bài thơ (9 ký tự đầu tiên)

## Đọc và xuất ra màn hình tên tác giả (dòng thứ hai)

**Bài làm:**

**A screen shot of a computer program

Description automatically generated**

## Bài 2 (2 điểm)

Tạo 1 file mới, đặt tên file là Lab7-Exercise2.txt. Ghi nội dung sau vào file:

“…

Nếu một mai tôi có bay lên trời

Thì người ơi tôi đã sống rất thảnh thơi

Nếu một mai tôi có đi qua đời

Thì người ơi tôi đã sống rất tuyệt vời

…”

**Bài làm:**

A screenshot of a computer program

Description automatically generated

# PHẦN II

## Bài 3 (2 điểm)

Viết chương trình để nhập thông tin của 5 bài thơ từ bàn phím và ghi vào file theo

định dạng csv. Thông tin của bài hát bao gồm: tiêu đề, tác giả và năm sáng tác.

**Bài làm:**

A computer screen shot of a program code

Description automatically generated

## Bài 4 (2 điểm)

Mở file DAT201 - Lab 7 – Resource.txt. Đọc toàn bộ nội dung và ghi vào file theo

định dạng xml. Yêu cầu của file \*.xml như sau:

HƯỚNG DẪN:

* Dòng đầu tiên của file là tên bài thơ
* Dòng thứ hai là tên tác giả
* Mỗi khổ thơ (section) cách nhau bởi 1 dòng trống

**Bài làm:**

A screen shot of a computer

Description automatically generated