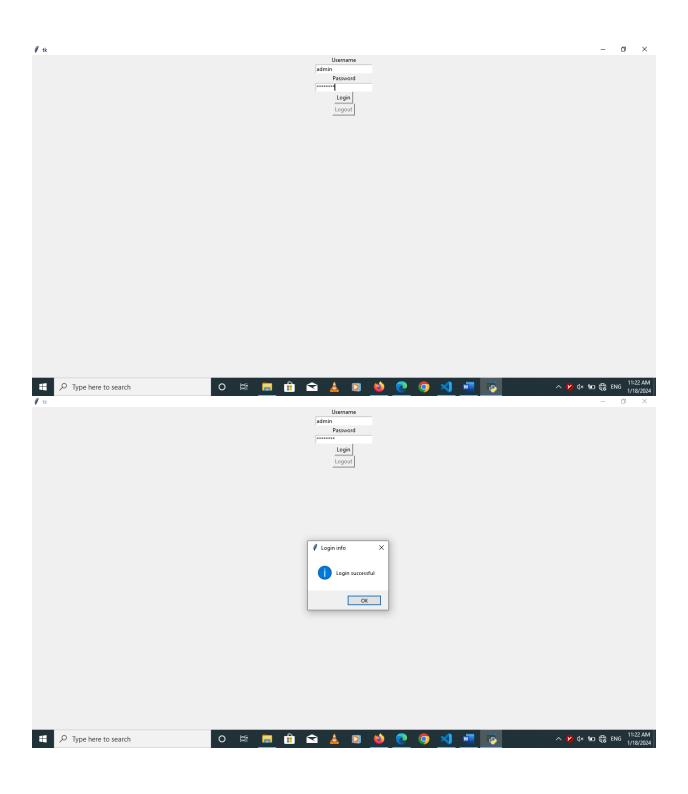
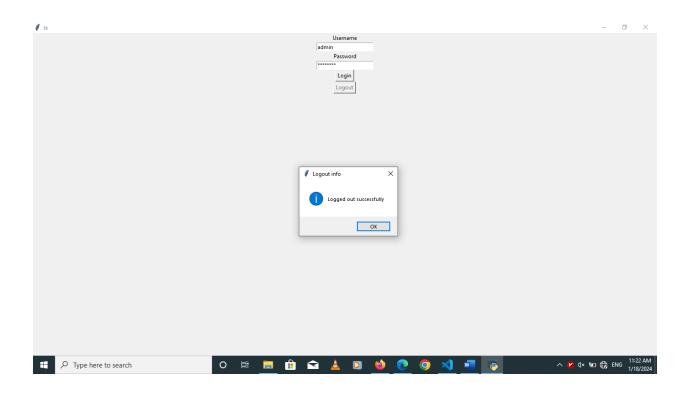
- import tkinter as tk: این خط کتابخانه tkinter می کند که برای در پایتون استفاده می شود.
- - یک نمونه از کلاس Userبا نام کاربری "admin" و رمز عبور "password" ایجاد می شود.
 - یک نمونه از کلاس tk.Tk ایجاد می شود که یک پنجره جدید برای برنامه ایجاد می کند.
 - یک نمونه از کلاس Applicationبا پنجره ایجاد شده در خط قبل ایجاد می شود.
- app.mainloop() فراخوانی می شود که حلقه رویدادهای گرافیکی را شروع می کند و باعث می شود پنجره برنامه نمایش داده شود و منتظر ورودی کاربر بماند.





- خطوط ۱-۲: کتابخانه های مورد نیاز برای ساخت رابط کاربری گرافیکی (tkinter) و پخش موسیقی (pygame)را وارد می کنیم.
 - خطوط ۴-۴٪: کلاس شامل MusicPlayerرا تعریف می کنیم. این کلاس شامل متدهای , open_file, playsong, stopsong, متدهای pausesong.
- خط ۳۶: یک نمونه از کلاس tk.Tk ایجاد می کنیم که یک پنجره جدید برای برنامه ایجاد می کند.
 - خط ۳۷: یک نمونه از کلاس MusicPlayerبا پنجره ایجاد شده در خط قبل ایجاد می کنیم.
 - خط ۲۸ () root.mainloop فراخوانی می شود که حلقه رویدادهای گرافیکی را شروع می کند و باعث می شود پنجره برنامه نمایش داده شود و منتظر ورودی کاربر بماند.

