

PHƯƠNG PHÁP KIỂM SOÁT THỜI GIAN TRÌNH BÀY BÀI GIẢNG ĐIỆN TỬ

TS. Hồ Văn Cừ, ThS. Lê Quang Phú

Trong các bài giảng điện tử được thực hiện, lượng thông tin chuẩn bị để trình bày rất nhiều, nhưng thời gian cho phép trình bày thì có giới hạn theo quy định, bài viết này xin trình bày phương pháp cài đặt đồng hồ hiển thị thời gian trực tiếp trên từng Slite bài giảng điện tử được soạn thảo trên phần mềm PowerPoint để giảng viên có thể kiểm soát chi tiết nội dung trình bày.

1. GIỚI THIỆU

Ngày nay, hầu hết các giảng viên tham gia giảng dạy đều soạn bài giảng theo dạng bài giảng điện tử và phần lớn đều được thực hiện trên phần mềm PowerPoint, lượng thông tin chuẩn bị để trình bày có rất nhiều, thời gian cho phép giảng dạy thì bị giới hạn, đối với các bài báo cáo, thuyết trình cũng vậy, vấn đề kiểm soát thời gian trình bày là rất quan trọng, bài viết này trình bày phương pháp cài đặt đồng hồ đếm thời gian hiển thị trực tiếp trên từng Slite bài giảng điện tử, bài báo cáo, để giảng viên hay người thiết trình kiểm soát chi tiết thời gian cho từng nội dung trình bày, nhằm giúp cho việc trình bày thực hiện theo đúng thời gian, nội dung sinh động, và đạt hiệu quả tốt nhất.

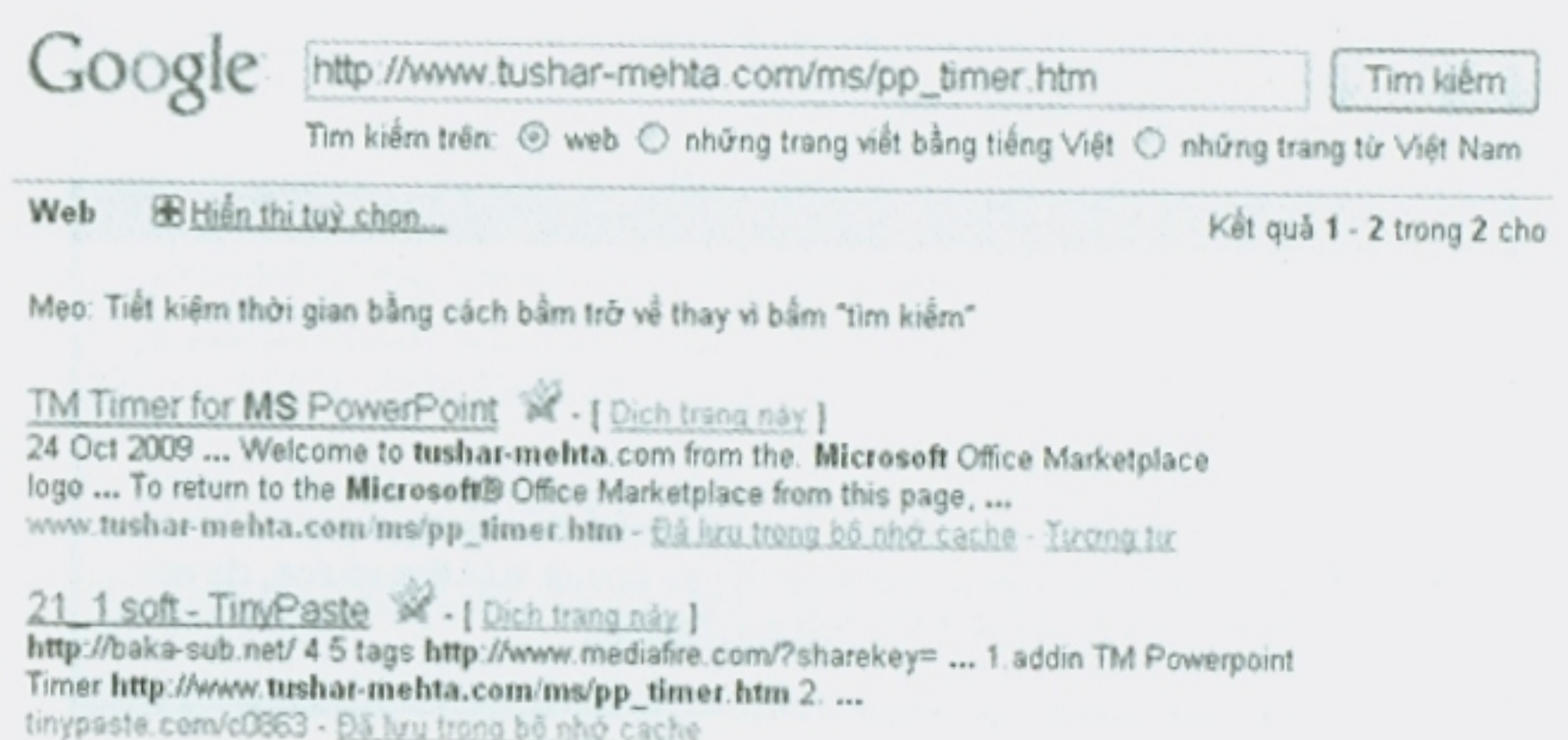
2. TRÌNH TỰ CÁC BƯỚC DOWNLOAD VÀ CÀI ĐẶT PHẦN MỀM TM POWERPOINT TIMER VÀO MÁY VI TÍNH CÁ NHÂN

Trong phần mềm Powerpoint có Tool phần mềm hiển thị đồng hồ thời gian, ký hiệu TMPowerpointTimer (PowerpointTimer) với ba chức năng chính: cài đặt đồng hồ đếm thời gian (Elapsed Timer); Hiển thị đồng hồ hệ thống đếm thời gian (Timer of Day); hiển thị thời gian đếm ngược thời gian từ số giờ quy định trở về 0 (Count Down Timer). Trình tự các bước được thực hiện như sau:

Bước 1. Download phần mềm TM PowerPoint Timer vào máy tính

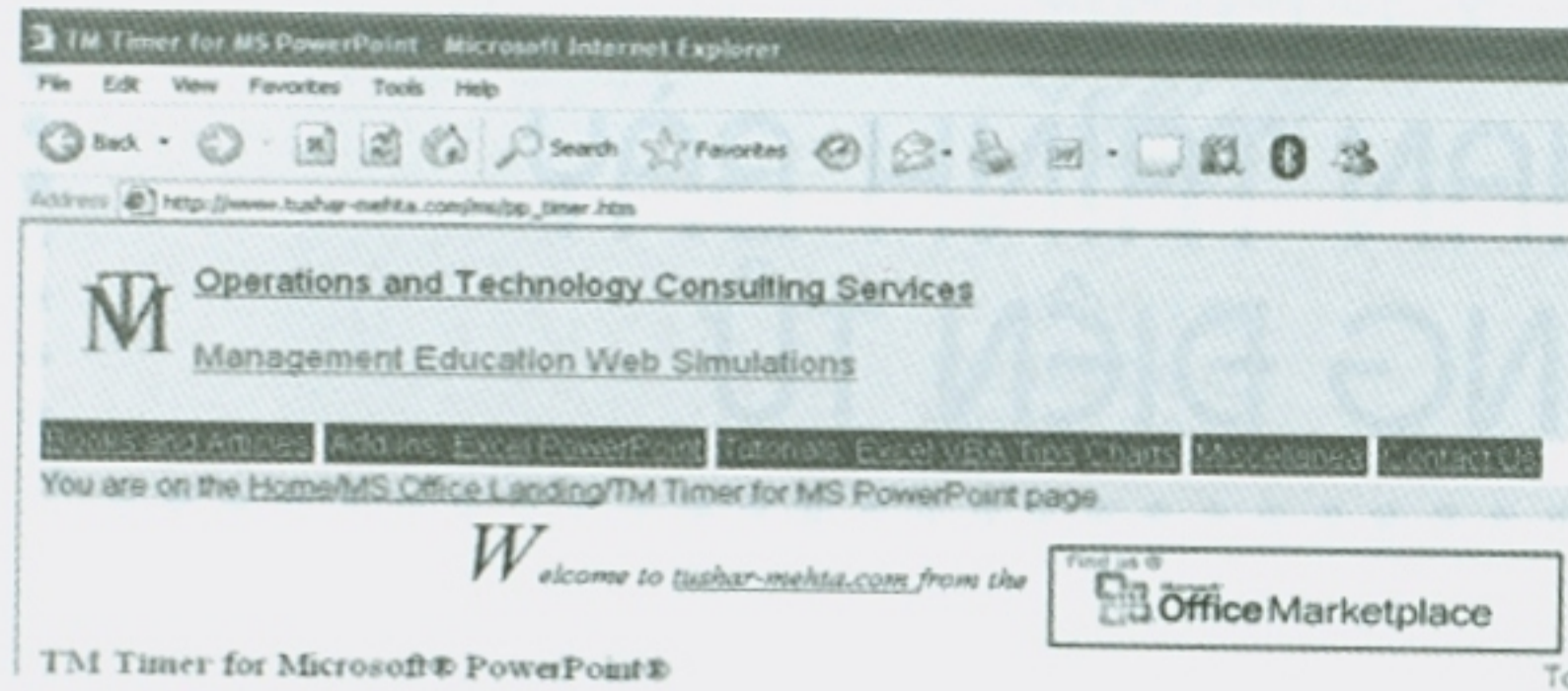
Trước tiên, cần nối máy tính cá nhân vào mạng Internet, dùng phần mềm Google để tìm kiếm, download phần mềm TM PowerPoint Timer tại địa chỉ: http://www.tushar-mehta.com/ms/pp_timer.htm. Cửa sổ giao diện hiện ra hai dòng thông tin liên quan đến tập tin cần download, như Hình 1. Chọn tập tin TMTimer for MS PowerPoint và nhấp chuột để download tập tin vào máy tính

Cửa sổ giao diện hiện ra dòng thông tin chào mời



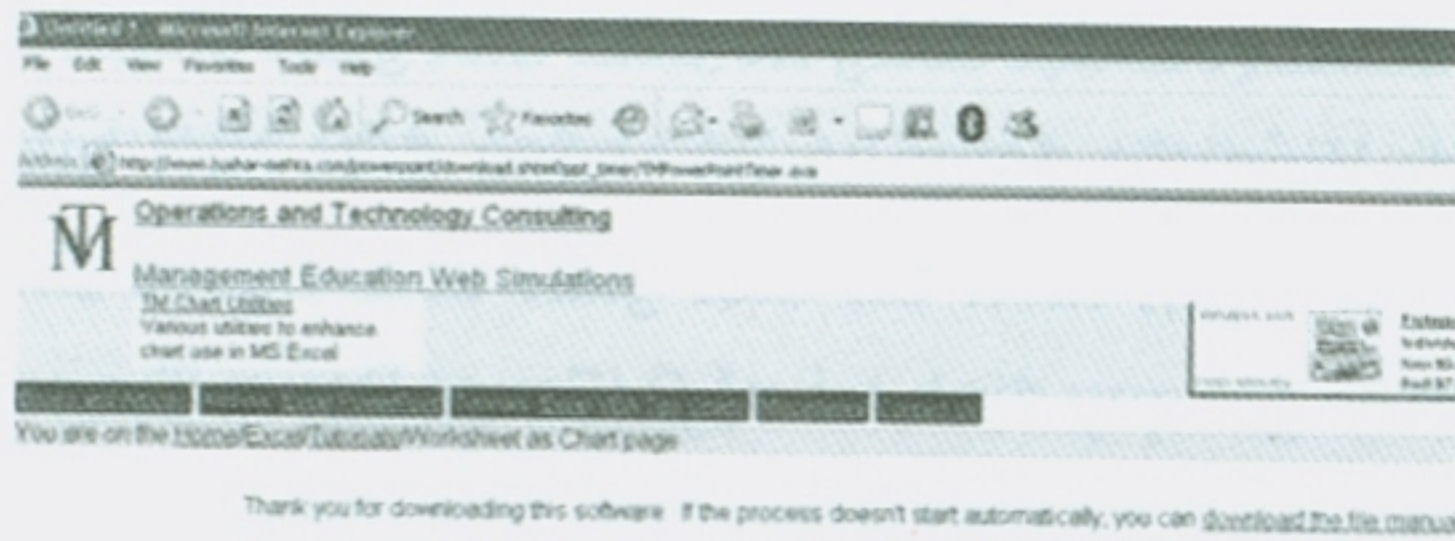
Hình 1. Giao diện tìm địa chỉ Download phần mềm TMPowerPointTimer.

sự tìm đến phần mềm TMTimer for MS PowePoint, (Thank you for download softwawe, you can download the this manual), được minh họa như Hình 2.



Hình 2. Giao diện hiển thị vị trí Download phần mềm TMPowePointTimer

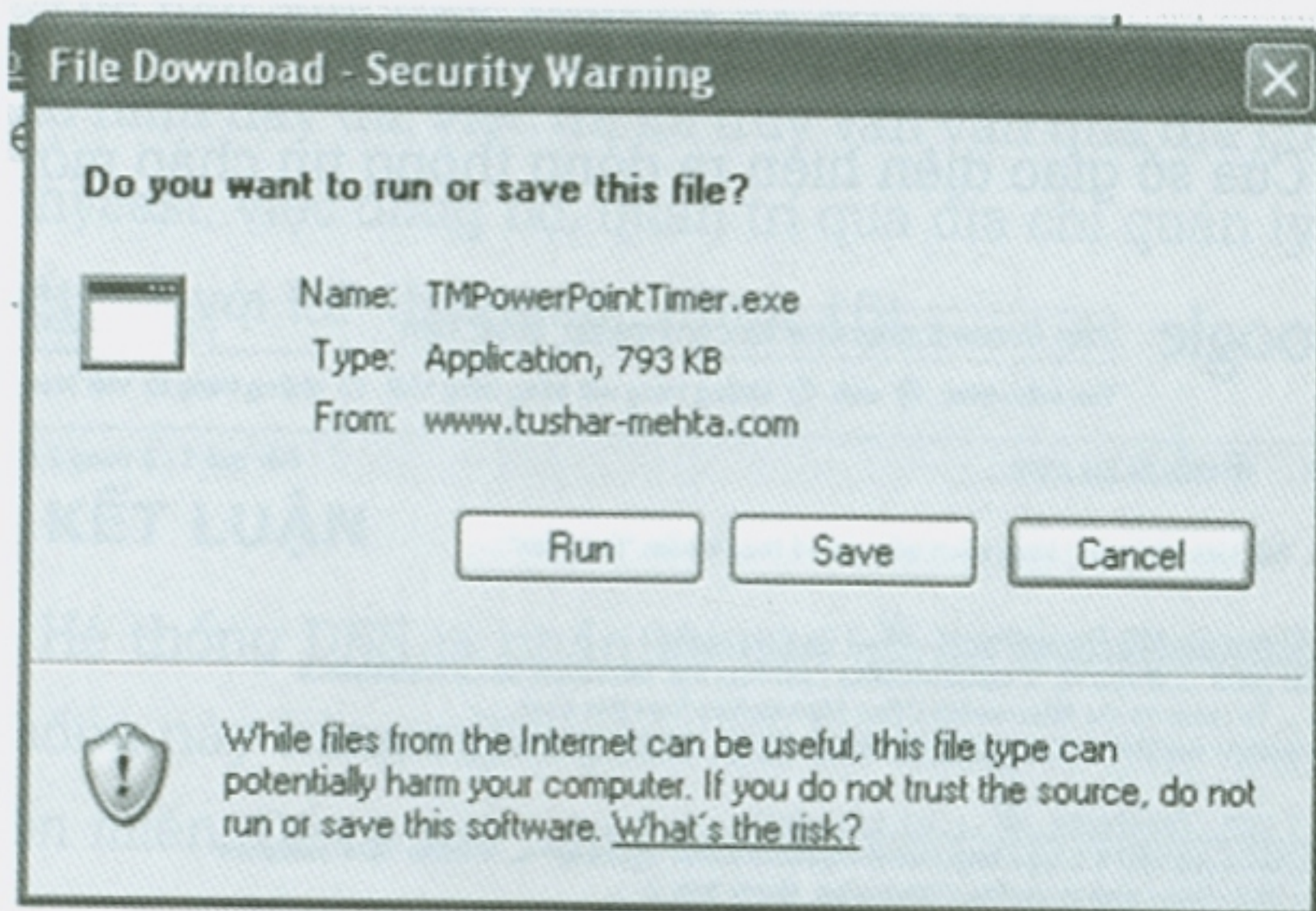
Nhấp chuột vào chỉ thị tải phần mềm: you can download the this manual như Hình 3.



Hình 3. Địa chỉ tải phần mềm PowerPointTimer.

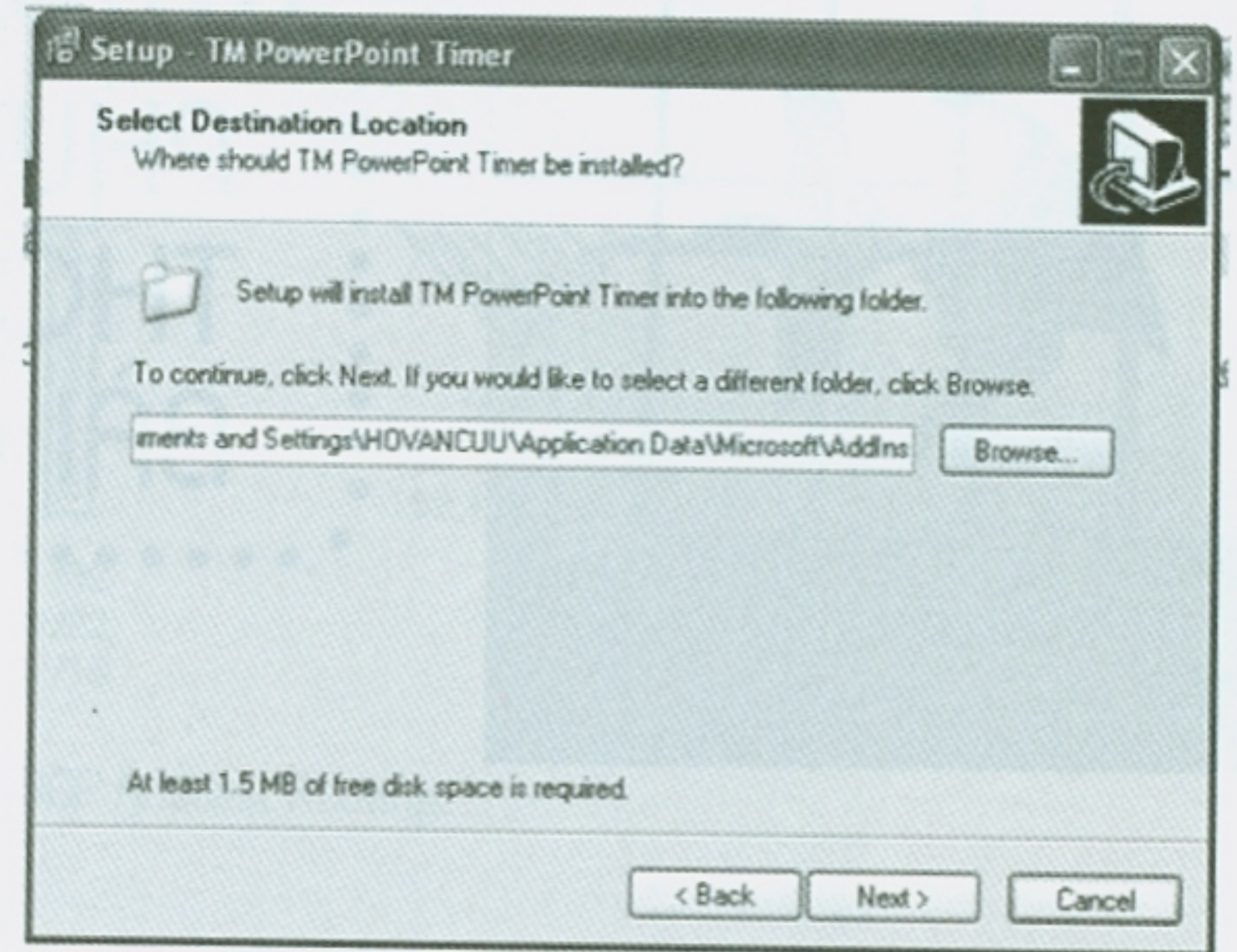
Bước 2. Cài đặt phần mềm TM PowePoint Timer vào máy tính

Sau khi phần mềm được download về máy tính, tiếp tục bước cài đặt phần mềm vào hệ thống, lúc này trên máy tính xuất hiện giao diện hiển thị thông tin cho phép chạy hoặc lưu phần mềm (Do you want to run or seve this file?) như Hình 4, chọn và nhấp



Hình 4. Chọn chế độ cài đặt hoặc lưu phần mềm TMPowePointTimer.

chuột vào Run, để cài đặt, xuất hiện giao diện như Hình 5.

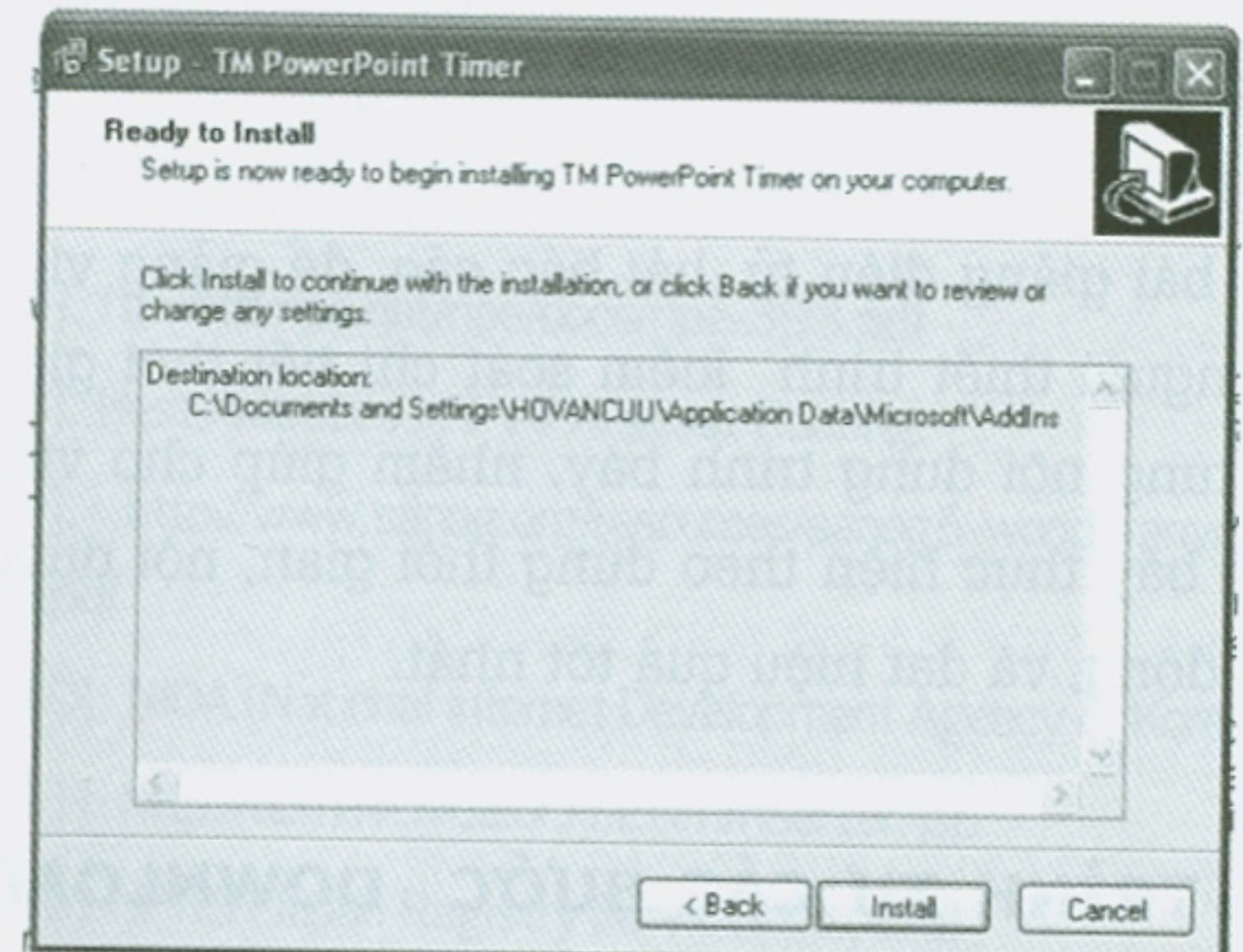


Hình 5. Giao diện chọn đường dẫn cài đặt phần mềm TMPowePointTimer

Chọn xong ổ đĩa, đường dẫn để Add phần mềm và bấm Next để tiếp tục, nếu không thì bấm Back.



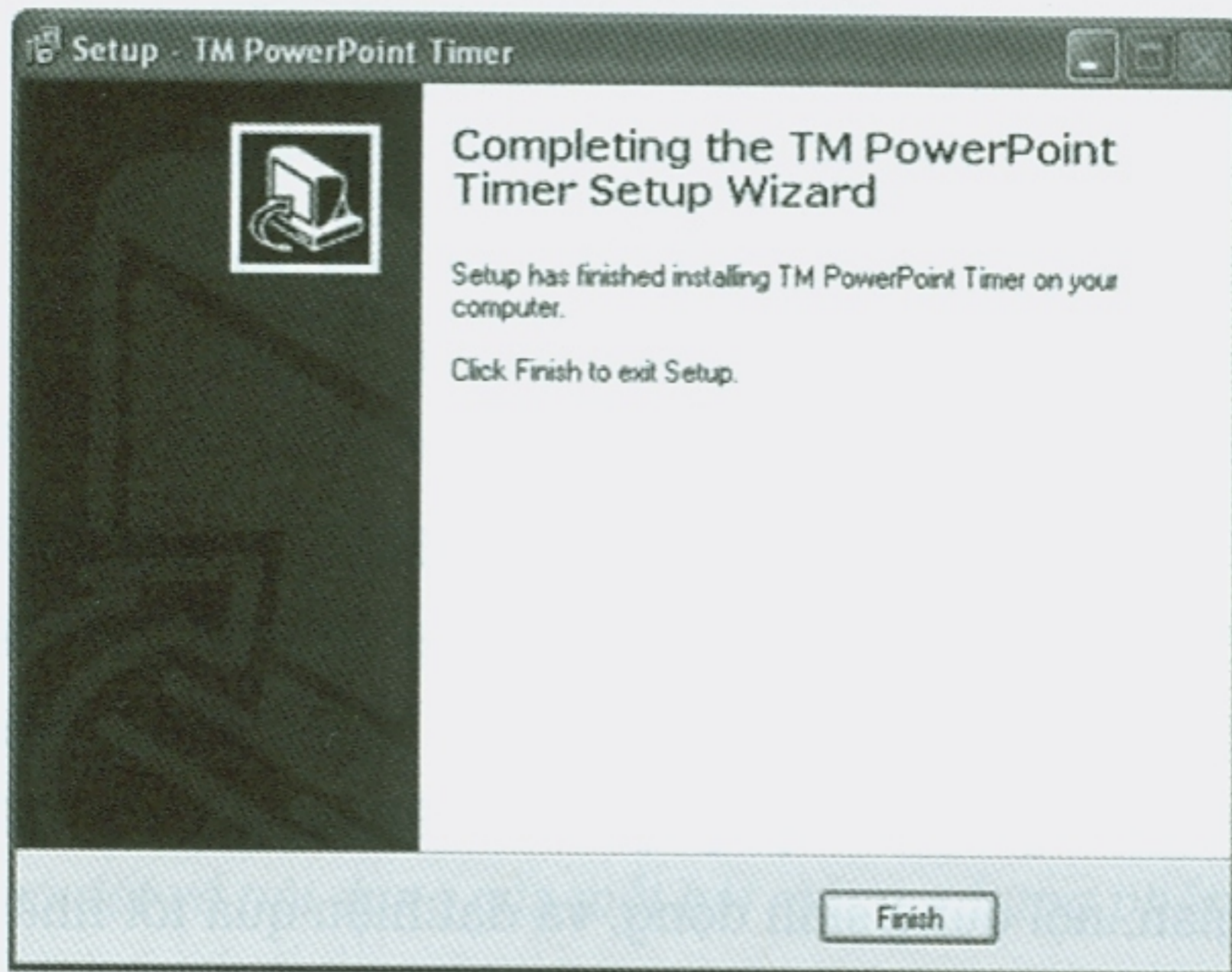
Hình 6. Giao diện hướng dẫn cài đặt phần mềm TMPowePointTimer



Hình 7. Giao diện cài đặt phần mềm TMPowePointTimer vào máy vi tính

Khi xuất hiện giao diện như Hình 6 thì nhấp chuột vào Next để tiếp tục cài đặt thật sự vào máy vi tính và khi xuất hiện giao diện như Hình 7, chọn và nhấp chuột vào Install để cài đặt.

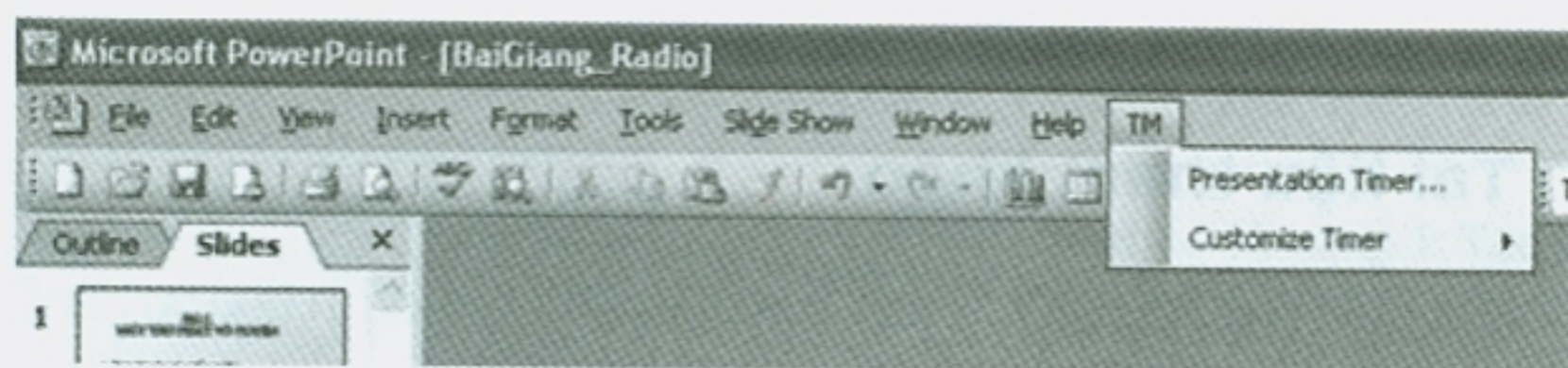
Sau khi hoàn chỉnh nội dung cài đặt thì giao diện mới xuất hiện như Hình 8.



Hình 8. Giao diện kết thúc việc cài đặt phần mềm TMPowerPointTimer

Nhấp chuột vào Finish để kết thúc việc cài đặt phần mềm TMPowerPointTimer.

3. CÀI ĐẶT PHẦN MỀM TM POWERPOINT TIMER VÀO BÀI GIẢNG ĐIỆN TỬ

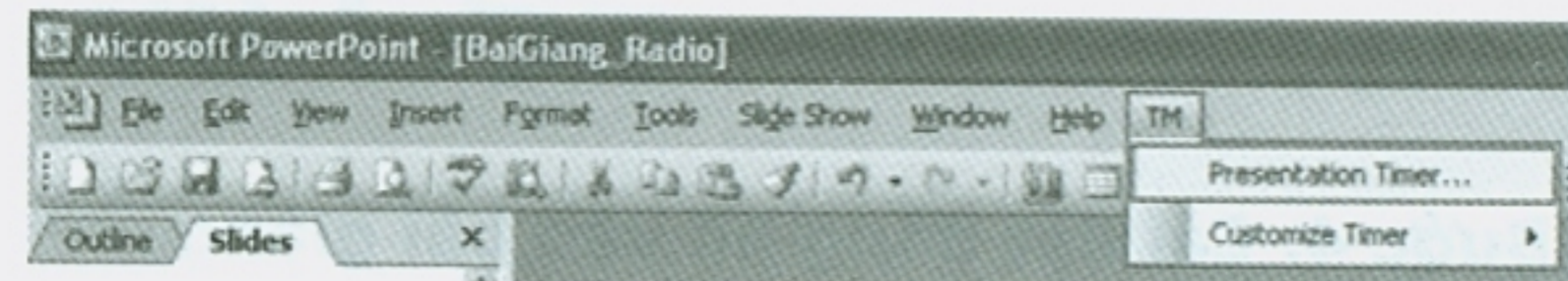


Hình 9. Ký hiệu phần mềm TMPowerPointTimer trên thanh công cụ.

Sau khi phần mềm được cài đặt vào hệ thống máy vi tính, sau đó mở file bài giảng điện tử đã soạn thảo trên phần mềm PowerPoint, trên thanh công cụ phía trên cửa sổ Window bên cạnh window, help xuất hiện Tool đồng hồ ký hiệu TM, như Hình 9 và tiếp tục thực hiện các bước cài đặt như sau:

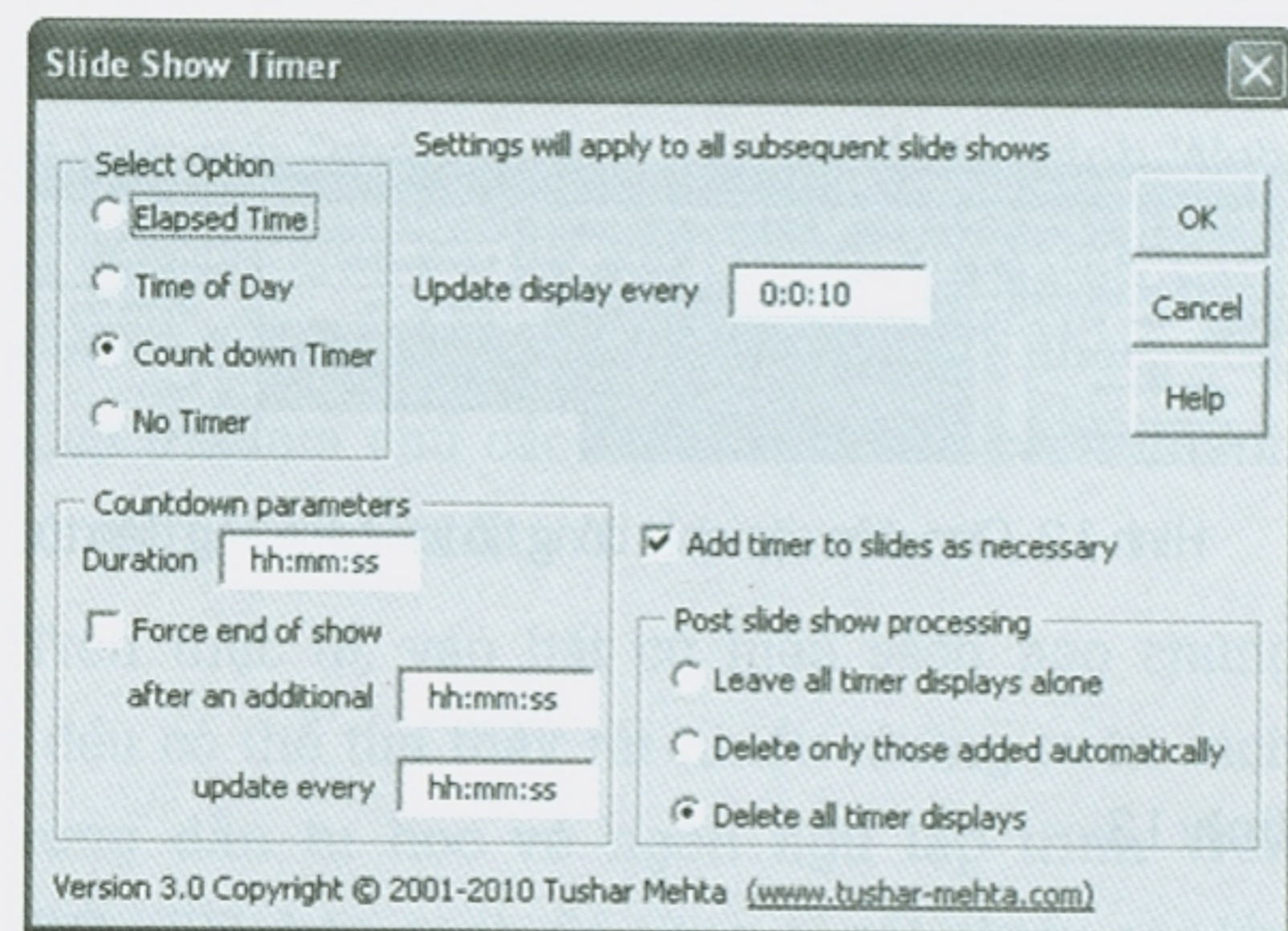
Bước 3. Cài đặt phần mềm TM PowerPoint Timer vào máy tính

Khởi động phần mềm bằng cách bấm vào Menu TM chọn mục Presentation Timer (TM>Presentation Timer) như giao diện Hình 10.



Hình 10. Giao diện hiển thị phần mềm TM PowerPoint Timer

Giao diện để lựa chọn các ứng dụng hiển thị thời gian như Hình 11.



Hình 11. Giao diện lựa chọn các ứng dụng cài đặt phần mềm TMPowerPointTimer trên bài giảng điện tử.

Trên hộp hội thoại Select Option có ba chức năng lựa chọn gồm: 1. Cài đặt đồng hồ đếm thời gian đã trình bày (Elapsed Timer); 2. Hiển thị đồng hồ hệ thống đếm thời gian (Timer of Day); 3. Hiển thị thời gian đếm ngược thời gian từ số giờ quy định trở về 0 (Count Down Timer). Trong trường hợp không có lựa chọn thì bấm vào mục No Timer.

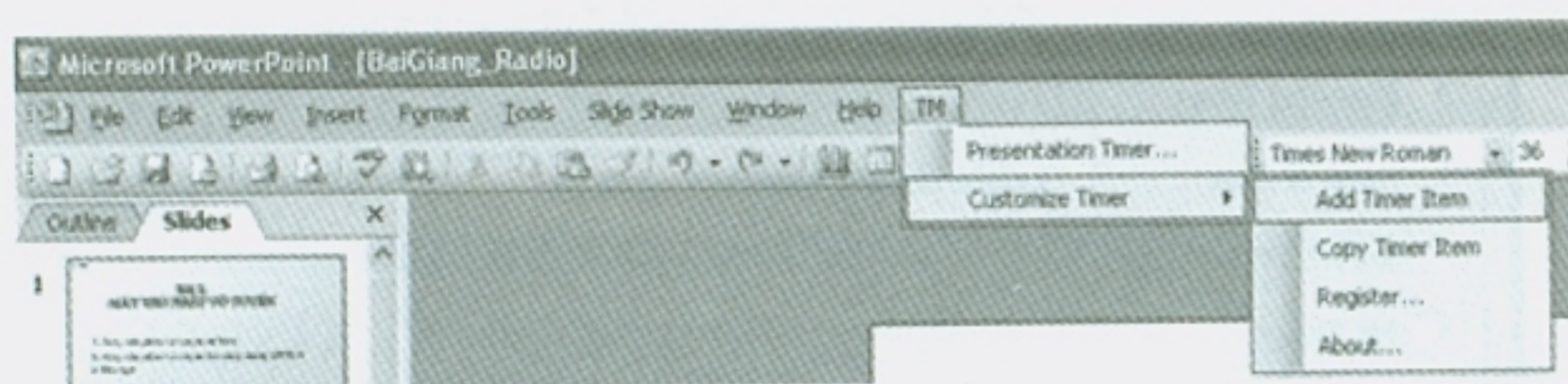
Khi chọn xong ứng dụng, chọn cấu trúc dạng thời gian hiển thị theo: giờ:phút:giây trên mục(Countdown Parameters). Tiếp tục trên mục chọn thời gian bắt đầu hiển thị (Update display every) chọn: (0:0:1), (sau khi giảng bài được 1 giây thì đồng hồ bắt đầu hiển thị thời gian). Tiếp theo dùng chuột đánh dấu vào mục Add timer to slites

as necessary để hiển thị thời gian. Trong hộp hội thoại xử lý hiển thị Slite dùng chuột đánh dấu vào mục Leaver all timer displays alone. Nhấp chuột vào OK để kết thúc việc cài đặt đồng hồ hiển thị trên bài giảng.

Bước 4. Cài đặt đồng hồ vào bài giảng

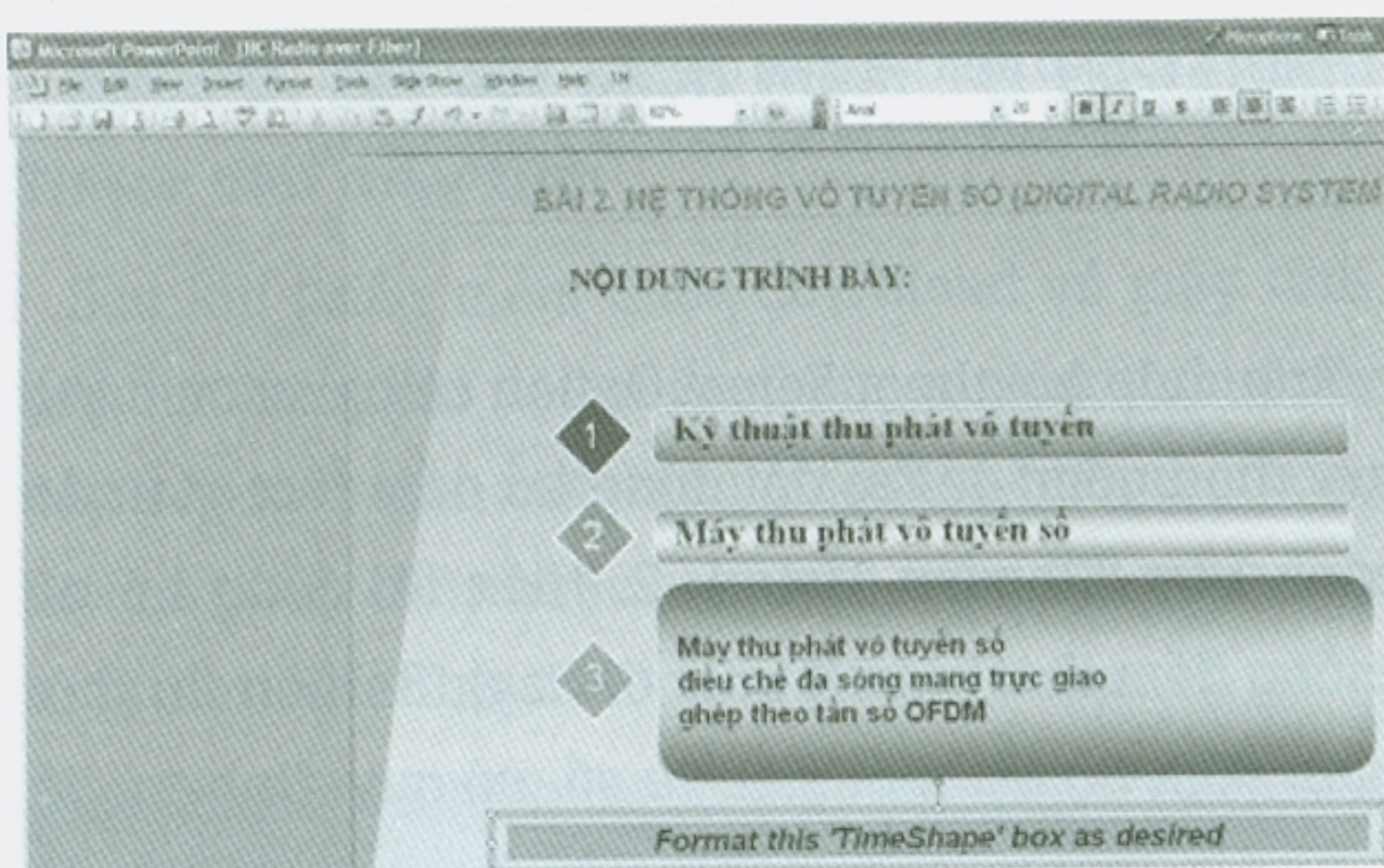
Sau khi chọn xong các dạng ứng dụng, hiển thị thời gian vào bài giảng thì tiếp tục các bước sau:

Trên giao diện hiển thị như Hình 12, chọn mục Customize Timer, rồi chọn tiếp Add Timer Item (Customize Timer > Add Timer Item).



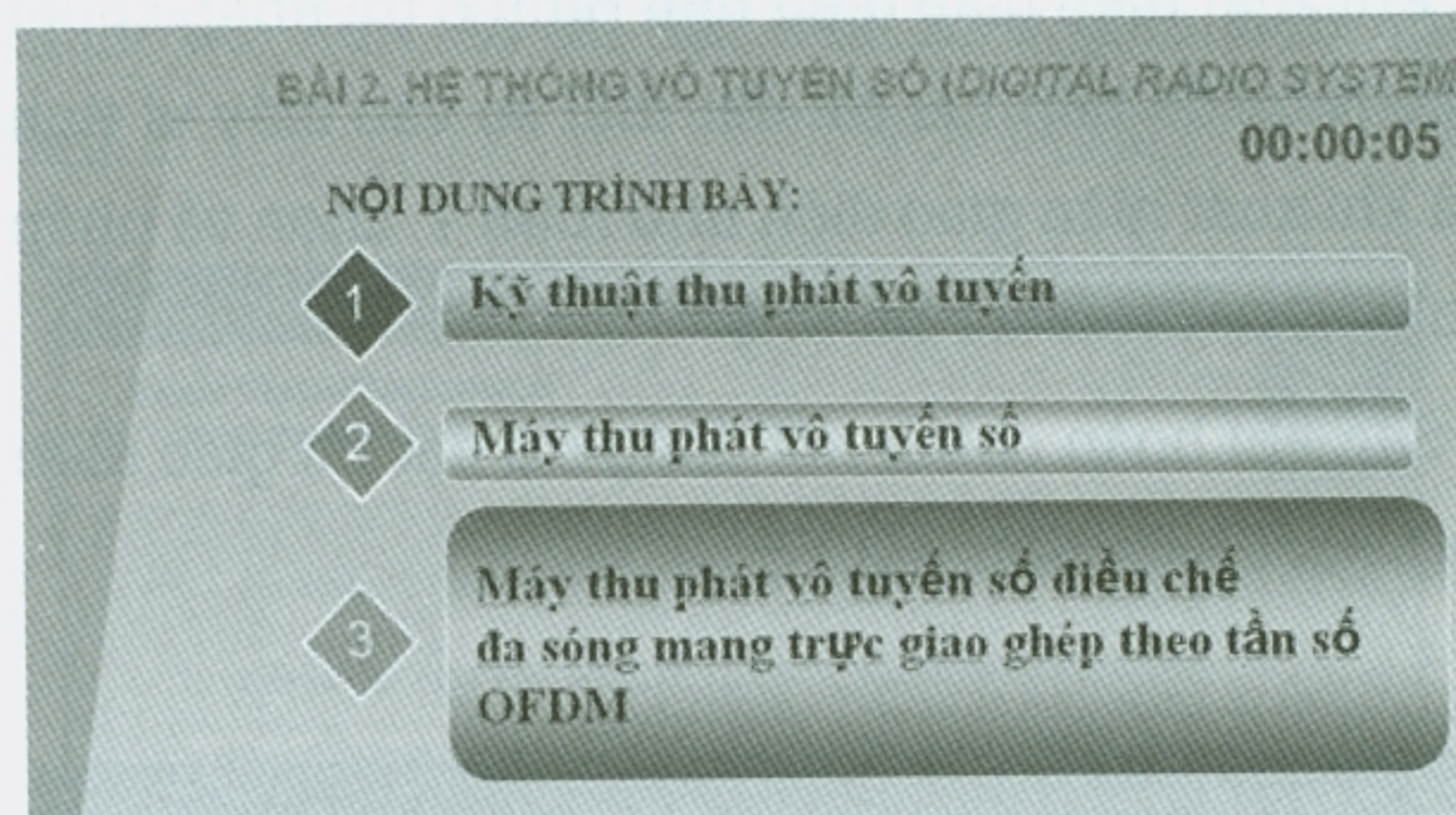
Hình 12. Giao diện cập nhật đồng hồ vào bài giảng điện tử.

Hình 13.



Hình 13. Giao diện xuất hiện hộp hội thoại đồng hồ vào bài giảng điện tử.

Sau đó bấm F5 thì đồng hồ sẽ hiển thị trên bài giảng như Hình 14.



Hình 14. Giao diện xuất hiện kết quả cài đặt đồng hồ thời gian vào Slite bài giảng điện tử.

4. KẾT LUẬN

Phương pháp cài đặt đồng hồ đếm thời gian hiển thị trực tiếp trên từng Slite bài giảng điện tử, bài báo cáo... nhằm kiểm soát chi tiết thời gian cho từng nội dung trình bày, giúp việc trình bày đúng thời gian, nội dung sinh động, và đạt hiệu quả tốt nhất.

Để đáp ứng nhu cầu người sử dụng tốt hơn nữa cần có những nghiên cứu sâu hơn như: các hiệu ứng động để tạo hiệu ứng sinh động gần giống với phân ích nội dung trên thực tế, giúp người nghe cảm nhận vấn đề tốt và nhanh hơn.

Lưu ý: Một số từ viết tắt

MS MicroShoft Office

TM Timer MicroShoft Office

Tài liệu tham khảo

[1]. LUU NGUYỄN KỲ THU, "Bài giảng môn học Tin học cơ bản", Học Viện CNBCVT, 2000

[2]. Ts.HỒ VĂN CÙU, NGUYỄN VĂN EM "Thiết kế Bài giảng điện tử", Đồ án tốt nghiệp đại học, Trường Đại học Sư phạm Kỹ thuật Thủ Đức.

[3]. <http://www.PowePoint.com>