Title : Báo cáo tiến độ đồ án nhóm 2 đề tài 7.

Chào anh Long phụ, trách hướng dẫn đồ án : Hệ điều hành và mạng máy tính nhóm 18.15B.

Em tên là Nguyễn Bảo Linh đại diện nhóm 2 đề tài đồ án là : tính giá trị đồng hồ logic tại mỗi 3 server.

* Kiến thức tự học trên lớp :
  + Môn mạng máy tính đã học các phần kiến thức lý thuyết :
    - Kiến trúc phân tầng.
    - Các mô hình OSI và TCP/IP.
    - Tìm hiểu tầng ứng dụng.
    - Tìm hiểu tầng vận chuyển.
  + Môn lập trình mạng đã học các kiến thức thực hành code bằng ngôn ngữ java :
    - Mô hành client server đơn giản.
    - Giao tiếp qua lại giữa client và server offline và online
    - Giao tiếp giữa 2 server.
* Kiến thức tự tìm hiểu theo đề tài :
  + Các server là các hệ phân tán có khả năng giao tiếp với nhau.
  + Thời gian đồng hồ logic khi giao tiếp giữa các server có thể không đồng bộ cần được đồng bộ hóa để xếp vào hàng đợi khi có nhiều tiến cùng được gởi đến.
  + Có nhiều thuật toán đồng bộ như lamport, ricart & agrawala, token ring,…
* Tụi em chỉ dừng lại ở tìm hiểu các vấn đề lý thuyết do còn nhiều kiến thức vẫn chưa được học.

Phía trên là toàn bộ báo cáo tiến độ đồ án của nhóm 2 tụi em, mong anh góp ý thêm.

Cảm ơn anh đã đọc email.