**BÁO CÁO BÀI TẬP NHÓM HỌC PHẦN LẬP TRÌNH MẠNG**

Danh sách nhóm:

1. Đoàn Quốc Long – Dquoclong@gmail.com
2. Nguyễn Thị Ngọc Châu – Balykem999@gmail.com
3. Nguyễn Thanh Hải – Hainguyen5996@gmail.com
4. Nguyễn Thị Thu Nguyệt – Ntthunguyet1410@gmail.com

**MÔ TẢ CHỨC NĂNG PHẦN MỀM CHAT**

1. **Mô tả:**

* Là 1 ứng dụng đơn giản, được lập trình bằng ngôn ngữ Java trên phần mềm Netbeans.
* Ứng dụng được lập trình để chat giữa hai máy SERVER và CLIENT, được kết nối thông qua địa chỉ IP(bằng cách nhập IP của máy SERVER, máy CLIENT và máy SERVER sẽ được kết nối với nhau).

1. **Chức năng của ứng dụng:**

* Chính năng chính là Chat: trò chuyện, trao đổi thông tin dưới dạng các kí tự nhập vào.
* Với vai trò là máy CLIENT người dùng có thể kết nối hoặc
* ngắt kết nối với máy SERVER.
* Có thể nhắn tin và trò chuyện với bất cứ người dùng nào một cách đơn giản.
* Toàn bộ nội dung liên lạc được bảo mật.
* Chia sẻ file một cách nhanh chóng.
* Người dùng offline vẫn có thể nhận tin sau khi đăng nhập.
* Phần mềm có giao diện đơn giản dễ sử dụng không cần phải thao tác phức tạp