**ĐỒ ÁN KỸ THUẬT MÁY TÍNH**

**Báo cáo tiến độ**

**Tuần 44**

**Nhóm sinh viên:**

* 1. 1912046 – Ngô Minh Hồng Thái

1. **Công việc làm được trong tuần qua:**

* Tìm hiểu về các SoC platform có hỗ trợ RISC-V như Rocket chip, lowRISC, PicoSoC,…
* Tổng hợp thử PicoSoC trên Vivado

1. **Công việc trong tuần tiếp theo:**

* Tiếp tục nghiên cứu về các SoC để lựa chọn SoC phù hợp nhất
* Tiếp tục tổng hợp về các bài báo đã đọc chuẩn bị cho các bước tiếp theo

1. **Khó khăn:**

* Khó khăn trong việc tổng hợp như là về lệnh, về version tương thích, về các lỗi lạ xuất hiện.
* Quá nhiều SoC để cần phải lựa chọn
* Tốc độ đồ án tương đối chậm