## Meeting Note (12/07/2024)

## • Completed:

- Check tập public dataset đã label chưa: Done (đã label & tải thêm dataset mới để run test)
- Chốt sử dụng metric AUC, F1
- Define dùng song 2 model 2 cổng check (Check 1: Check behaviour phải violence hay ko; Check 2: Check behaviour phải abnormal hay ko)

## • In Progress:

- Document SADRR (completed 66%)
- Đang add và update code để tính ra các loại metric (như yêu cầu)
- Đang research thêm về Unsupervised Learning solution (cổng check 2):
  - + <a href="https://arxiv.org/abs/1811.08383">https://arxiv.org/abs/1811.08383</a> (2D-CNN dùng TSM để có spatial-temporal information như 3D-CNN)

• To Do:

- Nhắc team 1-B nhận input là output hiện tại của team mình (detection + timestamp có abnormal behavior), và team 1-B sẽ trích xuất hình ảnh ra (meeting tối t7 13/07/2024)
- Hoàn thiên 100% document SADRR (dư định hết Chủ Nhật 14/07/2024)
- Dự định update đc 60-70% phần hiển thị accuracy của model (16/07/2024)
- Dự định hiển thị 100% accuracy của model vào thứ 6 tuần sau (19/07/2024)
- Xác nhận accuracy của bài đc chọn làm demo (19/07/2024, khi đã hiển thị dc accuracy)