

Langkah pengerjaan tugas 1

- Mengikuti perintah Readme
- melakukan `ros2 pkg create tugas1 --build-type ament_cmake --license Apache-2.0 --dependencies rclcpp`
- membuat dan mengubah file yang dibutuhkan seperti: membuat file `cpppub.cpp` sebagai publisher dan `cpsub.cpp` sebagai subscriber dan mengubah file `CMakeList.txt` dan `package.xml`
- melakukan `colcon build --packages-select tugas1`
- lalu di dua terminal baru melakukan `source ~/.zshrc`
- dan di satu terminal menjalankan `ros2 run tugas1 talker` dan di terminal lainnya menjalankan `ros2 run tugas1 listener`

Masalah:

~ ubuntu 20.04 saya error terminalnya error lalu saya matikan lalu hidupkan lagi loop saat login (saat memilih user dan memasukkan password tidak bisa masuk walau passwordnya benar), akhirnya karena masalahnya banyak, saya uninstall lalu saya install ubuntu 22.04 (karena boleh pakai humble)

~ saat colcon build terjadi masalah, ternyata `setuptools` nya harus di downgrade, akhirnya saya downgrade, lalu berhasil (tidak ada masalah)