Pose Error vs Time Angular Error X Angular Error Y Angular Error Z 0.10 0.10 0.10 0.08 0.08 0.08 0.06 x 0.04 0.06 (yad) 30.04 0.06 (zq) 0.04 0.02 0.02 0.02 0.00 -0.00 0.00 0.2 1.0 0.6 0.8 0.2 0.6 8.0 0.0 0.4 1.0 0.0 0.4 0.6 0.8 1.0 0.0 0.2 0.4 Time (s) Time (s) Time (s) Linear Error X Linear Error Y Linear Error Z 0.10 0.10 -0.10 0.08 0.08 0.08 0.06 (E) 0.04 0.04 0.04 0.02 0.02 0.02 0.00 0.00 0.00 -0.2 0.6 0.6 0.2 0.6 1.0 0.0 0.4 8.0 1.0 0.0 0.2 0.4 0.8 1.0 0.0 0.4 8.0

Time (s)

Time (s)

Time (s)