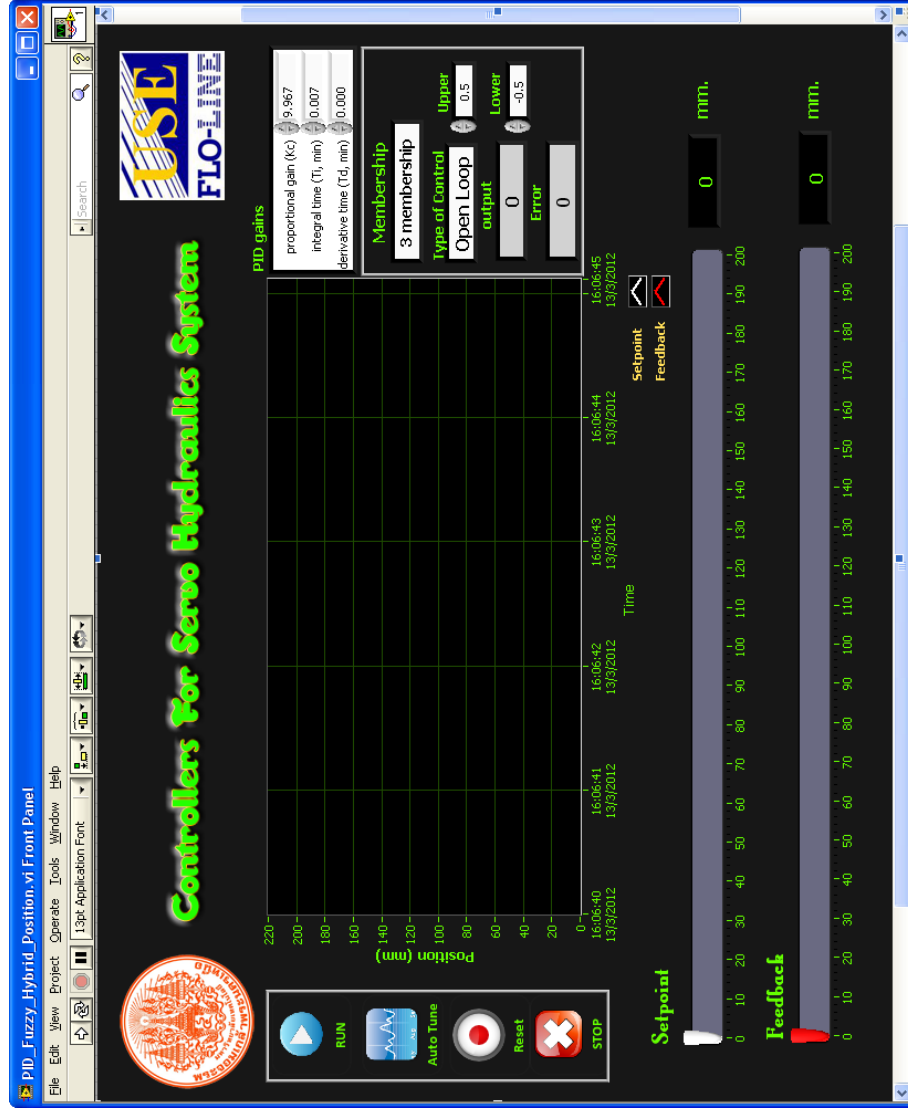
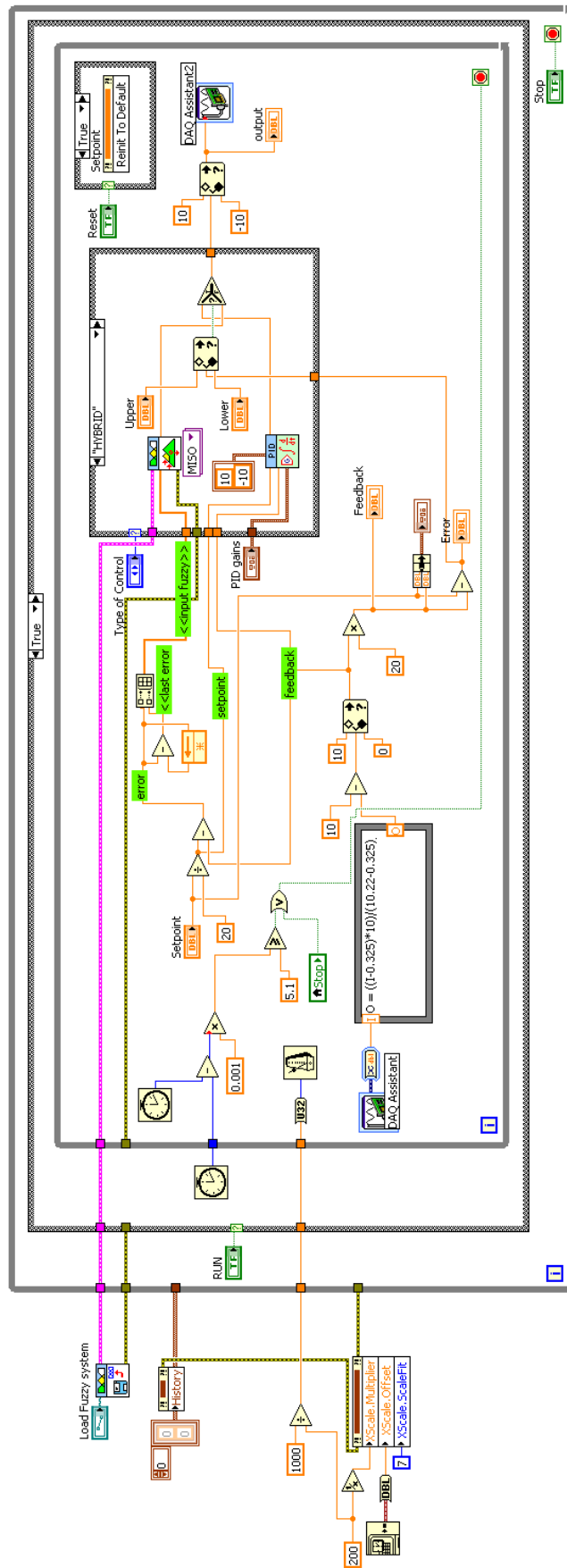


ภาคผนวก ก
โปรแกรมแลบVIEW

การควบคุมระบบออกสูบน้ำไฮดรอลิกแบบพีไอดี ฟัซซี่และไฮบริด

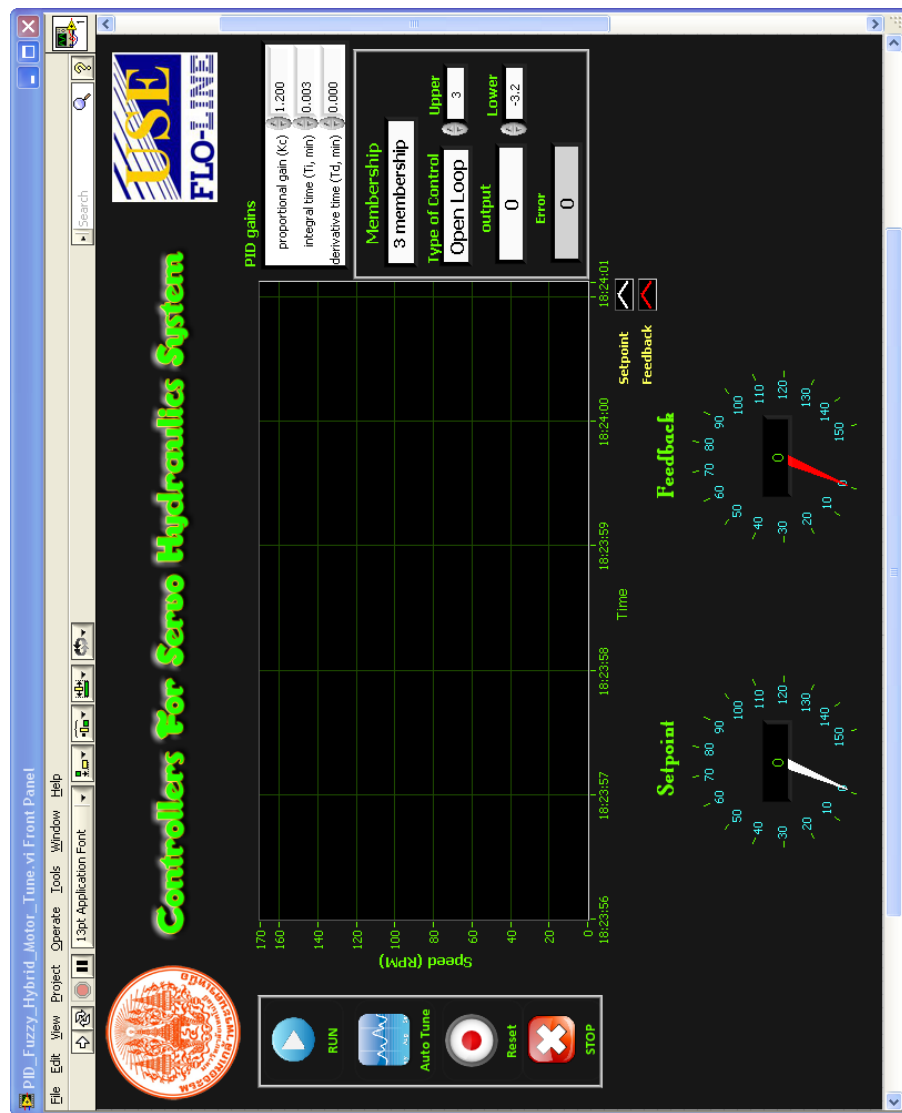


ภาพที่ ก.1 Front Panel โปรแกรมควบคุมระบบออกสูบน้ำไฮดรอลิก

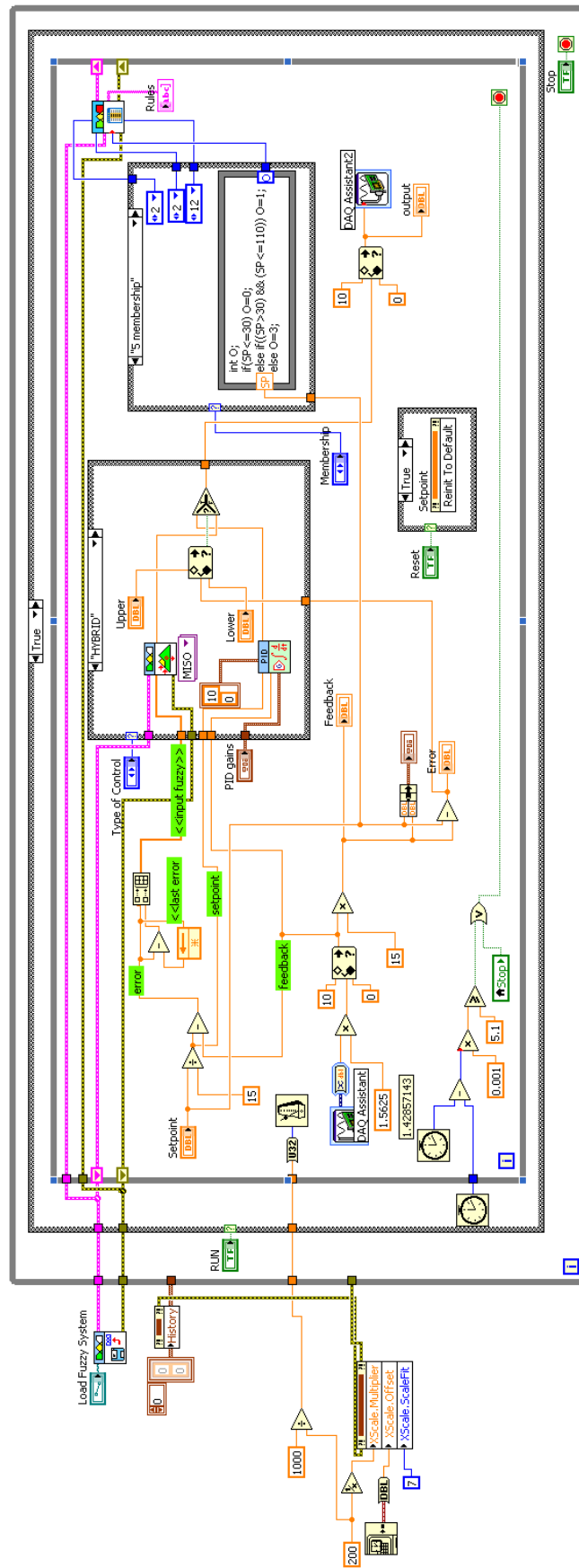


ภาพที่ ก.2 บร็อกไดอะแกรมโปรแกรมควบคุมระบบทางกระบวนการสุบไตรอลิก

การควบคุมระบบไฮดรอลิกแบบฟัซซี่และไฮบริด



ภาพที่ ก.3 Front Panel โปรแกรมควบคุมความเร็วไฮดรอลิก



ภาพที่ ก.4 บล็อกไดอะแกรมโปรแกรมควบคุมความเร็วมอเตอร์ ๔ เซอร์วิค