บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)

รายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ)

โครงการท่อส่งก๊าซธรรมชาติในพื้นที่รับผิดชอบของส่วนปฏิบัติการระบบท่อเขต 12

ปี 2566 (ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม)

บทที่ 5

สรุปผลการศึกษาและข้อเสนอแนะ

บทที่ 5
สรุปผลการศึกษาและข้อเสนอแนะ

จากการศึกษาผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ในช่วงเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2566 ของโครงการท่อส่งก๊าซธรรมชาติที่อยู่ในพื้นที่ความรับผิดชอบของฝ่ายปฏิบัติการระบบท่อส่งก๊าซธรรมชาติ ในพื้นที่ความรับผิดชอบของส่วนปฏิบัติการระบบท่อเขต 12 จำนวน 3 โครงการท่อส่งก๊าซฯ สามารถสรุปผลการศึกษาและข้อเสนอแนะจากการที่ ปตท. ได้ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมได้ดังนี้

5.1 การป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

5.1.1 สรุปผลการติดตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

จากการตรวจสอบการปฏิบัติตามเงื่อนไขของมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ของโครงการท่อส่งก๊าซธรรมชาติในพื้นที่ความรับผิดชอบของ ปท.12 จำนวน 3 โครงการท่อส่งก๊าซฯ ที่ต้องจัดทำรายงานการติดตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม พบว่าทางสายงานระบบท่อส่งก๊าซฯ ได้ปฏิบัติตามเงื่อนไขของมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้กำหนดไว้ ดัง**ตารางที่** 3.2-1-1 และ **ตารางที่** 3.2-1-3

5.1.2 ข้อเสนอแนะ

จากสรุปเงื่อนไขที่กำหนดให้ ปตท. ต้องปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) สำหรับโครงการท่อส่งก๊าซธรรมชาติในพื้นที่รับผิดชอบของ ปท.12 พบว่า ไม่มีประเด็นปัญหา/อุปสรรคที่สำคัญต่อการดำเนินงานของ ปตท. รวมถึงไม่พบปัจจัยที่จะก่อให้เกิดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและชุมชนแต่อย่างใด ตลอดจนมาตรการฯ ที่กำหนดไว้เป็นเงื่อนไขดังกล่าวมีความเป็นไปได้ในทางปฏิบัติและก่อให้เกิดผลดีต่อการดำเนินงานของระบบท่อส่งก๊าซฯ รวมทั้งเป็นผลดีต่อสภาพสิ่งแวดล้อม อาชีวอนามัยและความปลอดภัย ดังนั้น ปตท. จึงควรปฏิบัติตามมาตรการฯ ดังกล่าว อย่างต่อเนื่องต่อไป

5.2 การติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

5.2.1 สรุปผลการติดตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

การปฏิบัติตามมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ของโครงการท่อส่งก๊าซธรรมชาติในพื้นที่ความรับผิดชอบของ ปท.12 จำนวน 3 โครงการท่อส่งก๊าซฯ พบว่า ทางสายงานระบบท่อส่งก๊าซฯ ได้ปฏิบัติตามเงื่อนไขของมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่ได้กำหนดไว้ ดัง**ตารางที่** 4.2-1-1 ถึง **ตารางที่** 4.2-1-3

5.2.2 ข้อเสนอแนะ

จากการติดตามตรวจสอบมาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม (ระยะดำเนินการ) ของโครงการท่อส่งก๊าซธรรมชาติทั้ง 3 โครงการท่อส่งก๊าซฯ ข้างต้น พบว่า มาตรการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการท่อส่งก๊าซฯ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ดังกล่าวมีความเป็นไปได้ในทางปฏิบัติ ดังนั้น จึงเสนอแนะให้คงมาตรการและปฏิบัติตามมาตรการดังกล่าวอย่างต่อเนื่องต่อไป