

## บทที่ 4

### สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมและผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

การติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกัน และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ของโครงการ  
ท่าเทียบเรือ บริษัท รวมทุนไทย จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม ถึง ธันวาคม พ.ศ. 2564 สามารถสรุปผลได้ดังนี้

#### 4.1 สรุปผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ผลการติดตามตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ  
ท่าเทียบเรือ บริษัท รวมทุนไทย จำกัด พบว่า โครงการได้ปฏิบัติตามมาตรการอย่างเคร่งครัด ทั้งทางด้านคุณภาพน้ำ คุณภาพ  
อากาศ และสาธารณสุข

#### 4.2 สรุปผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

การติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการท่าเทียบเรือ บริษัท รวมทุนไทย จำกัด ระหว่างเดือนกรกฎาคม  
ถึง ธันวาคม พ.ศ. 2564 ซึ่งประกอบด้วย คุณภาพน้ำ คุณภาพอากาศ และสาธารณสุข สามารถสรุปได้ดังนี้

##### 4.2.1 คุณภาพน้ำ

ทางโครงการได้ดำเนินการติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทั้งในบริเวณโกดังที่ 1 โดยมีดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์  
ประกอบด้วย ความเป็นกรดและด่าง บีโอดี สารแขวนลอย ไนเตรทค่านวณเป็นไนโตรเจน และน้ำมันและไขมัน จากผลการ  
ติดตามตรวจสอบคุณภาพน้ำทั้ง พบว่า ดัชนีคุณภาพน้ำทั้งที่ตรวจวิเคราะห์มีค่าเป็นไปตามมาตรฐานฯ ที่กำหนด

##### 4.2.2 คุณภาพอากาศ

ทางโครงการได้ดำเนินการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป และคุณภาพอากาศในสถาน  
ประกอบการ โดยมีดัชนีที่ตรวจวิเคราะห์ประกอบด้วย ปริมาณฝุ่นละอองรวม (TSP) และปริมาณฝุ่นทุกขนาด  
(Total Dust) จากผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศในบรรยากาศโดยทั่วไป และคุณภาพอากาศในสถานประกอบการ  
พบว่า ดัชนีคุณภาพอากาศที่ตรวจวิเคราะห์มีค่าอยู่ในมาตรฐานฯ ที่กำหนด

##### 4.2.3 สาธารณสุข

ทางโครงการได้ดำเนินการติดตั้งถังขยะหรือภาชนะรองรับโดยรอบพื้นที่โครงการ อีกทั้งก่อสร้างห้องน้ำให้เพียงพอ  
ต่อความต้องการ เพื่อสุขอนามัยที่ดีของผู้ปฏิบัติงาน