

MỤC LỤC

Trang

NHẬN XÉT CỦA GIẢNG VIÊN HƯỚNG DẪN	I
LỜI CẢM ƠN.....	II
LỜI CAM ĐOAN.....	III
MỤC LỤC	IV
DANH MỤC CÁC CỤM TỪ VIẾT TẮT	VI
DANH MỤC BIỂU BẢNG.....	VII
1. Lý do chọn đề tài	IX
2. Mục tiêu nghiên cứu.....	X
3. Đối tượng nghiên cứu.....	XI
4. Câu hỏi nghiên cứu	XI
5. Phạm vi nghiên cứu.....	XI
6. Phương pháp nghiên cứu.....	XI
7. Kết cấu đề tài	XI
CHƯƠNG 1: CƠ SỞ LÝ LUẬN VỀ HOẠT ĐỘNG ĐIỀU PHỐI KHAI THÁC CONTAINER TẠI CẢNG BIỂN	1
1.1. Tổng quan về cảng biển	1
1.1.1. <i>Khái niệm.....</i>	1
1.1.2. <i>Vai trò và nhiệm vụ của cảng</i>	1
1.1.3. <i>Chức năng của cảng biển</i>	2
1.1.4. <i>Sơ lược về bãi container</i>	2
1.2. Hoạt động khai thác cảng biển.....	3
1.2.1. <i>Các tác nghiệp tại cảng</i>	3
1.2.2. <i>Các phương án xếp dỡ tại cảng</i>	3
1.2.3. <i>Phân loại hoạt động khai thác cảng</i>	4
1.3. Các hoạt động giao thông tại vùng đất cảng và các khu vực kết nối.....	5
1.4. Các khái niệm về Container	5
1.4.1. <i>Khái niệm về Container</i>	5
1.4.2. <i>Phân loại Container.....</i>	6
1.4.3. <i>Kích thước Container</i>	10
1.5. Các quy định về thời gian quay vòng xe trong cảng.....	10
1.6. Các quy định, nội quy và quy định liên quan đến việc lên lịch hẹn.....	11
TÓM TẮT CHƯƠNG 1	12
CHƯƠNG 2: THỰC TRẠNG HIỆN TẠI CỦA CÔNG TY CỔ PHẦN QUẢN LÝ VÀ KHAI THÁC CẢNG QUỐC TẾ LONG AN.....	13

2.1. Giới thiệu tổng quan về đơn vị.....	13
2.1.1. <i>Lịch sử hình thành công ty.....</i>	13
2.1.2. <i>Sứ mạng tầm nhìn, giá trị cốt lõi</i>	18
2.1.3. <i>Sản phẩm dịch vụ thị trường.....</i>	18
2.1.4. <i>Phân tích kết quả SXKD của công ty 03 năm gần đây nhất</i>	19
2.1.5. <i>Cơ cấu tổ chức</i>	23
2.1.6. <i>Tổ chức công tác quản lý Cảng.....</i>	27
2.1.7. <i>Cơ sở vật chất kỹ thuật chủ yếu của Cảng.....</i>	28
2.2. Phân tích thực trạng về thời gian quay vòng xe trong cảng tại Công ty Cổ phần Quản lý và Khai thác Cảng Quốc tế Long An.....	32
TÓM TẮT CHƯƠNG 2	37
CHƯƠNG 3: GIẢI PHÁP GIẢM THỜI GIAN QUAY VÒNG XE TRONG CẢNG	38
3.1. Giải pháp giảm thời gian quay vòng xe.....	38
3.2. Kết quả đạt được.....	43
TÓM TẮT CHƯƠNG 3	49
KẾT LUẬN.....	50
TÀI LIỆU THAM KHẢO	51

DANH MỤC CÁC CỤM TỪ VIẾT TẮT

BGD	Ban giám đốc
CFS	Container Freight Station
CMND	Chứng minh nhân dân
CNTT	Công nghệ thông tin
Cont	Container
DC	Dry Container
DWT	Deadweight tonnage
ĐBSCL	Đồng Bằng Sông Cửu Long
ĐT	Đường tỉnh
FCL	Full Container Load
FE	Full Empty
FR	Flat Rack
GCN ĐKT	Giấy chứng nhận đăng ký thuế
GPLX	Giấy phép lái xe
GPS	Global Positioning System
ICD	Inland Container Depot
ID	Indentification
ISO	International Organization for Standardization
Km	Kilometer
LAIP	Long An International Port
LCL	Less than Container Load
m	meter
NĐ-CP	Nghị định - Chính phủ
OT	Open Top
POD	Port Of Discharge
PU	Polyurethane
QC	Quay Crane
QL	Quốc lộ
RE	Reefer
RFID	Radio Frequency Identification
STS	Ship - to - shore
SzTp	Size Type
TEU	Twenty - foot equivalent unit
TP.HCM	Thành Phố Hồ Chí Minh
VGM	Gross Weight
XNK	Xuất nhập khẩu

DANH MỤC BIỂU BẢNG

Trang

Bảng 1. 1 Số lượng xe qua cảng Quốc tế Long An	X
Bảng 1. 2 Thông tin luồng	15
Bảng 1. 3 Danh mục các dịch vụ hàng container ở cảng.....	19
Bảng 1. 4 Sản lượng khai thác cảng năm 2020 - 2021	19
Bảng 1. 5 Sản lượng khai thác Cảng năm 2021 - 2022	21
Bảng 2. 1 Đội ngũ lao động	26
Bảng 2. 2 Bảng liệt kê các loại xe/ thiết bị của Cảng	28
Bảng 2. 3 Bảng liệt kê cơ sở vật chất của Cảng.....	30
Bảng 2. 4 Thời gian quay vòng trung bình trong cảng LAIP	33
Bảng 2. 5 So sánh thời gian quay vòng trung bình của LAIP so với các Cảng ở Việt Nam.....	34
Bảng 3. 1 Tính toán hạn ngạch khối lượng công việc tại cảng	45
Bảng 3. 2 Bảng so sánh thời gian quay vòng sau khi triển khai hệ thống TAS của cảng Hải Phòng	48

DANH MỤC HÌNH/SƠ ĐỒ/BIỂU ĐỒ

Trang

Hình 1. 1 Bãi container	2
Hình 1. 2 Vị trí container trên bãi	3
Hình 1. 3 Container khô.....	6
Hình 1. 4 Container chuyên chở súc vật	7
Hình 1. 5 Container chuyên chở xe ô tô	7
Hình 1. 6 Container lạnh.....	8
Hình 1. 7 Container Flat Rack	9
Hình 1. 8 Container Open Top.....	9
Hình 2. 1 Vị trí Cảng Quốc tế Long An.....	14
Hình 2. 2 Bản đồ đường sông	15
Hình 2. 3 Tuyến đường bộ đến Cảng.....	16
Hình 2. 4 Tuyến đường thủy đến cảng.....	17
Hình 2. 5 Sơ đồ Cảng Quốc tế Long An.....	17
Hình 2. 6 Toàn cảnh Cảng Quốc tế Long An	18
Hình 2. 8 Nhân viên thương vụ đăng ký xe cho tài xế	35
Hình 2. 9 Nhân viên gate kiểm tra các thông tin xe.....	36
Hình 3. 1 Mô phỏng quy trình TAS.....	39
Hình 3. 2 Công nghệ RFID.....	42
Hình 3. 3 So sánh hệ thống trước đây và ý tưởng được đề xuất.....	43
Hình 3. 4 Khối lượng công việc ở bến cảng so với hạn ngạch cổng	46
Hình 3. 5 Khối lượng công việc trong sân có và không có hạn ngạch cổng	47
Biểu đồ 2. 1 Sản lượng khai thác Cảng năm 2020 – 2021.....	19
Biểu đồ 2. 2 Sản lượng khai thác Cảng năm 2021 – 2022.....	21