

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN.....	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI.....	iv
LEMBAR PERSETUJUAN SKRIPSI	v
KATA PENGANTAR.....	vii
ABSTRAK	viii
ABSTRACT	ix
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR GAMBAR.....	xv
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Identifikasi Masalah	13
1.3 Pembatasan Masalah.....	13
1.4 Perumusan Masalah	14
1.5 Tujuan Penelitian	14
1.6 Manfaat Penelitian	15
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	16
2.1 Teori Pasar Modal	16
2.2 Teori Investasi	17
2.3 Teori Aksi Beralasan (Theory of Reason Action - TRA).....	17
2.4 Analisa Saham	19
2.4.1 Analisa Fundamental	19
2.4.2 Analisa Teknikal.....	20
2.5 Grafik (<i>Charts</i>)	22
2.5.1 Jenis-Jenis Grafik.....	25
2.5.2 Parameter Waktu Pada Grafik	28
2.6 Indikator <i>Candlestick</i>	31
2.6.1 <i>Single Candlestick Pattern</i>	34
2.6.2 <i>Double Candlestick Pattern</i>	37
2.6.3 <i>Three Candlestick Pattern</i>	39
2.7 <i>Level Support</i> dan <i>Level Resistance</i>	40
2.7.1 Penembusan <i>Level Support</i> dan <i>Level Resistance</i>	42
2.8 <i>Trendline</i>	43
2.8.1 Cara Menggunakan Garis Tren.....	46
2.8.2 Penembusan Garis Tren.....	47
2.8.3 Garis <i>Channel</i> Pada <i>Trendline</i>	49
2.9 Indikator <i>Moving Average Convergence Divergence</i> (MACD).....	51
2.10 Penelitian Terdahulu.....	53

2.11	Persamaan dengan Penelitian Terdahulu.....	59
2.12	Perbedaan dengan Penelitian Terdahulu.....	59
2.13	Variabel Penelitian.....	59
2.14	Hubungan Antar Variabel.....	60
2.14.1	Pengaruh Indikator Grafik <i>Candlestick</i> Dalam Pengambilan Keputusan Investasi Pembuatan Trading plan.....	60
2.14.2	Pengaruh <i>Level Support</i> dan <i>Level Resistance</i> dalam pengambilan Keputusan Investasi Pembuatan Trading Plan.....	62
2.14.3	Pengaruh <i>Trendline</i> dalam Pengambilan Keputusan Investasi Pembuatan Trading Plan.....	62
2.14.4	Pengaruh Indikator <i>Moving Average Convergence Divergence</i> (MACD) terhadap Pengambilan Keputusan Investasi Pembuatan Trading Plan.....	63
2.15	Kerangka Pemikiran	64
BAB III METODE PENELITIAN		66
3.1	Jenis dan Sumber Data	66
3.1.1	Jenis Data	66
3.1.2	Sumber Data.....	66
3.2	Lokasi Penelitian	66
3.3	Populasi Penelitian	67
3.4	Sampel Penelitian	67
3.5	Metode Pengumpulan Data	68
3.6	Analisa Data	69
3.6.1	Input Data.....	69
3.6.2	Menentukan Indikator Analisa Teknikal	73
3.6.3	Penggunaan <i>Candlestick</i>	77
3.6.4	Penggunaan <i>Level Support</i> dan <i>Level Resistance</i>	79
3.6.5	Penggunaan <i>Trendline</i>	82
3.6.6	Penggunaan Indikator <i>Moving Average Convergence Divergence</i> (MACD)	84
3.6.7	Strategi <i>Trading Plan</i>	86
3.6.8	Rekomendasi.....	86
BAB IV HASIL ANALISA DATA		87
4.1	Jenis dan Sumber Data	87
4.1.1	PT. Bank Rakyat Indonesia Tbk.....	87
4.1.2	PT Bank Negara Indonesia Tbk.....	87
4.1.3	PT Bank Mandiri Indonesia Tbk	87
4.2	Analisa Data Saham BBRI, BBNI, BMRI	88
4.2.1	<i>Candlestick Pattern</i> Pada Harga Saham Perbankan Yang Terdaftar Di Indeks Liquid 45 (LQ 45) Tahun 2014-2019	88
4.2.1.1	<i>Candlestick</i> Pada Saham Perbankan Bank Rakyat Indonesia (BBRI).....	88

4.2.1.2	<i>Candlestick</i> Pada Saham Perbankan Bank Negara Indonesia (BBNI).....	89
4.2.1.3	<i>Candlestick</i> Pada Saham Perbankan Bank Mandiri Indonesia (BMRI)	90
4.2.2	<i>Level Support</i> dan <i>Level Resistance</i> Pada Harga Saham Perbankan Yang Terdaftar Di Indeks Liquid 45 (LQ 45) Tahun 2014-2020 .	91
4.2.2.1	<i>Level Support</i> dan <i>Level Resistance</i> Pada Saham Perbankan Bank Rakyat Indonesia (BBRI).....	92
4.2.2.2	<i>Level Support</i> dan <i>Level Resistance</i> Pada Saham Perbankan Bank Negara Indonesia (BBNI)	93
4.2.2.3	<i>Level Support</i> dan <i>Level Resistance</i> Pada Saham Perbankan Bank Mandiri Indonesia (BMRI)	95
4.2.3	<i>Trendline</i> Pada Harga Saham Perbankan Yang Terdaftar Di Indeks Liquid 45 (LQ 45) Tahun 2014-2019	96
4.2.3.1	<i>Trendline</i> Pada Saham Perbankan Bank Rakyat Indonesia (BBRI)	96
4.2.3.2	<i>Trendline</i> Pada Saham Perbankan Bank Negara Indonesia (BBNI).....	98
4.2.3.3	<i>Trendline</i> Pada Saham Perbankan Bank Mandiri Indonesia (BMRI)	99
4.2.4	<i>Moving Average Convergence Divergence</i> (MACD) Pada Harga Saham Perbankan Yang Terdaftar Di Indeks Liquid 45 (LQ 45) Tahun 2014-2019.....	100
4.2.4.1	<i>Moving Average Convergence Divergence</i> (MACD) Pada Saham Perbankan Bank Rakyat Indonesia (BBRI).....	100
4.2.4.2	<i>Moving Average Convergence Divergence</i> (MACD) Pada Saham Perbankan Bank Negara Indonesia (BBNI).....	101
4.2.4.3	<i>Moving Average Convergence Divergence</i> (MACD) Pada Saham Perbankan Bank Mandiri Indonesia (BMRI).....	102
BAB V PEMBAHASAN		
5.1	Pembahasan Hasil Analisa Data	104
5.1.1	Strategi <i>Trading Plan</i> dalam Pengambilan Keputusan Investasi Dengan Indikator Grafik <i>Candlestick</i> , <i>Level Support</i> Dan <i>Level Resistance</i> , <i>Trendline</i> , dan <i>Moving Average Convergence Divergence</i> (MACD) Pada Harga Saham Perbankan Yang Terdaftar Di Indeks Liquid 45 (LQ 45) Tahun 2014 – 2019	104
5.1.1.1	Strategi <i>Trading Plan</i> dalam Pengambilan Keputusan Investasi Pada Saham Perbankan Bank Rakyat Indonesia	

(BBRI).....	104
5.1.1.2 Strategi <i>Trading Plan</i> dalam Pengambilan Keputusan Investasi Pada Saham Perbankan Bank Negara Indonesia (BBNI)	121
5.1.1.3 Strategi <i>Trading Plan</i> dalam Pengambilan Keputusan Investasi Pada Saham Perbankan Bank Mandiri Indonesia (BMRI).....	137
5.2 Hasil Temuan Penelitian	154
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN.....	156
6.1 Kesimpulan.....	156
6.2 Saran	157
DAFTAR PUSTAKA	159

DAFTAR TABEL

1.1	Ukuran Kapitalisasi Pasar Perbankan BUMN, Jumlah Saham yang Beredar, dan Harga Penutupan Tahun 2014 – 2019	3
2.1	Penelitian Terdahulu	53
2.2	Definisi Variabel Penelitian	59
3.1	Sampel Emiten Perbankan di Indeks LQ45	67
5.1	OHLC Saham BBRI.....	105
5.2	OHLC Saham BBNI	113
5.3	OHLC Saham BMRI.....	121

DAFTAR GAMBAR

1.1	Portofolio Saham.....	8
1.2	<i>Candlestick</i> Harian PTBA.....	9
1.3	<i>Dark Cloud Cover</i>	9
1.4	<i>Level Support</i> dan <i>Level Resistance</i> PTBA.....	10
1.5	<i>Trendline</i> PTBA.....	11
1.6	Indikator MACD PTBA.....	12
2.1	Minat Perilaku Mempengaruhi Perilakunya	18
2.2	Grafik ISAT	23
2.3	Grafik (<i>Charts</i>).....	24
2.4	Menunjukkan Contoh <i>Line Charts</i>	25
2.5	Menunjukkan Contoh <i>Bar Charts</i>	26
2.6	Menunjukkan Contoh <i>Candle Charts</i>	27
2.7	Beberapa Variasi Lain pada <i>Candle Charts</i> , Dibandingkan dengan <i>Bar Charts</i>	28
2.8	Contoh Pengabungan Lima Batang <i>Daily – Bar Charts</i> Menjadi Satu Batang <i>Weekly – Bar Charts</i>	29
2.9	Contoh Pengabungan Lima Batang <i>Daily – Candle Charts</i> Menjadi Satu Batang <i>Weekly – Candle Charts</i>	30
2.10	<i>Daily – Candle Charts</i> Saham MA dengan Periode Waktu 5 Bulan	30
2.11	Kontruksi <i>Candlestick</i>	32
2.12	<i>Marubozu Pattern</i>	34
2.13	<i>Doji</i>	35
2.14	<i>Hanging Man</i> dan <i>Hammer</i>	36
2.15	<i>Inverted Hammer</i> dan <i>Shooting Star</i>	37
2.16	<i>Tweezer</i>	37
2.17	<i>Engulfing Pattern</i>	38
2.18	<i>Dark Cloud</i> dan <i>Piercing Line</i>	39
2.19	<i>Morning Star</i> dan <i>Evening Star</i>	39
2.20	<i>Three White Soldiers</i> dan <i>Three Black Crows</i>	40
2.21	<i>Level Support</i> dan <i>Level Resistance</i>	41
2.22	<i>Pullback</i>	42
2.23	<i>Trendline</i>	44
2.24	<i>Upward Trend</i> / Tren Naik.....	44
2.25	<i>Downward Trend</i> / Tren Turun	45
2.26	<i>Sideways – Stabel Trend</i> / Stabil.....	45
2.27	<i>Trendline</i> yang Terkonfirmasi.....	46
2.28	<i>Trendline</i> Memberikan Sinyal Beli.....	47
2.29	<i>Trendline</i> Memberikan Sinyal Jual	47
2.30	<i>False Break</i> dan <i>Valid Break</i> pada <i>Up-trendline</i>	48
2.31	<i>False Break</i> dan <i>Valid break</i> pada <i>Down-trendline</i>	49

2.32	<i>Uptrend Channeling dan Downtrend Channeling</i>	49
2.33	<i>Break Basic Trendline dan Break Upper Channel Line</i>	50
2.34	<i>Break basic Trendline dan Break Lower Channel Line</i>	51
2.35	Indikator <i>Moving Average Convergence Divergence (MACD)</i>	52
2.36	Sinyal Beli MACD	52
2.37	Sinyal Jual MACD	53
2.38	Model Penelitian	65
3.1	Log in aplikasi (<i>software</i>) <i>Pro Trader</i>	70
3.2	Halaman Utama Aplikasi (<i>Software</i>) <i>Pro Trader</i>	70
3.3	Memasukin Menu <i>Charting</i>	71
3.4	Aplikasi <i>Charting</i> pada <i>Software Pro Trader</i>	71
3.5	Aplikasi <i>Charting</i> yang sudah disesuaikan dengan tahun penelitian.....	72
3.6	Memasukan Nama Emiten untuk Menampilkan Grafik	73
3.7	Grafik Harga Saham BBRI	74
3.8	Grafik Harga Saham BBNI	74
3.9	Grafik Harga Saham BMRI	75
3.10	Indikator Grafik <i>Candlestick</i>	75
3.11	Indikator <i>Level Support dan Level Resistance</i> juga <i>Trendline</i>	76
3.12	Indikator <i>Moving Average Convergence Divergence (MACD)</i>	76
3.13	Grafik <i>Candlestick</i> BBRI.....	77
3.14	Grafik <i>Candlestick</i> BBNI.....	78
3.15	Grafik <i>Candlestick</i> BMRI	78
3.16	<i>level Support dan Level Resistance</i> BBRI.....	79
3.17	<i>level Support dan Level Resistance</i> BBNI	80
3.18	<i>level Support dan Level Resistance</i> BMRI.....	81
3.19	<i>Trendline</i> BBRI.....	82
3.20	<i>Trendline</i> BBNI.....	83
3.21	<i>Trendline</i> BMRI.....	84
3.22	MACD BBRI	85
3.23	MACD BBNI	85
3.24	MACD BMRI.....	86
4.1	<i>Candlestick</i> Harga Saham BBRI.....	88
4.2	<i>Candlestick</i> Harga Saham BBNI.....	90
4.3	<i>Candlestick</i> Harga Saham BMRI.....	91
4.4	<i>Level Support dan Level Resistance</i> BBRI.....	92
4.5	<i>Level Support dan Level Resistance</i> BBNI	93
4.6	<i>Level Support dan Level Resistance</i> BMRI.....	95
4.7	<i>Trendline</i> BBRI.....	97
4.8	<i>Trendline</i> BBNI.....	98
4.9	<i>Trendline</i> BMRI.....	99
4.10	MACD BBRI	100
4.11	MACD BBNI	101

4.12	MACD BMRI.....	102
5.1	Strategi <i>Trading Plan</i> BBRI.....	104
5.2	<i>Hammer</i> BBRI	105
5.3	<i>Broker Summary</i> BBRI 6 Januari 2014.....	107
5.4	<i>Shooting Star</i> BBRI.....	108
5.5	<i>Broker Summary</i> BBRI 20 April 2015.....	110
5.6	<i>Hammer</i> BBRI	111
5.7	<i>Broker Summary</i> BBRI 28 September 2015	112
5.8	<i>Bearish Engulfing</i> BBRI.....	114
5.9	<i>Broker Summary</i> BBRI 5 Maret 2018.....	115
5.10	<i>Three White Soldiers</i> BBRI.....	116
5.11	<i>Broker Summary</i> BBRI 29 Oktober 2018	117
5.12	<i>Three Black Crows</i> BBRI	119
5.13	<i>Broker Summary</i> BBRI 22 Juli 2019	120
5.14	Strategi <i>Trading Plan</i> BBNI	121
5.15	<i>Hammer</i> BBNI	122
5.16	<i>Broker Summary</i> BBNI 6 Januari 2014	123
5.17	<i>Shooting Star</i> BBNI	125
5.18	<i>Broker Summary</i> BBNI 20 April 2015.....	126
5.19	<i>Hammer</i> BBNI	127
5.20	<i>Broker Summary</i> BBNI 28 September 2015.....	128
5.21	<i>Shooting Star</i> BBNI	130
5.22	<i>Broker Summary</i> BBNI 19 Februari 2018	131
5.23	<i>Belt Hold</i> BBNI.....	132
5.24	<i>Broker Summary</i> BBNI 15 Oktober 2018.....	133
5.25	<i>Three Black Crows</i> BBNI	135
5.26	<i>Broker Summary</i> BBNI 29 April 2019.....	136
5.27	Strategi <i>Trading Plan</i> BMRI.....	137
5.28	<i>Marubozu</i> BMRI	138
5.29	<i>Broker Summary</i> BMRI 6 Januari 2014.....	139
5.30	<i>Shooting Star</i> BMRI.....	141
5.31	<i>Broker Summary</i> BMRI 30 Maret 2015.....	142
5.32	<i>Marubozu</i> BMRI	143
5.33	<i>Broker Summary</i> BMRI 28 Desember 2015	144
5.34	<i>Hanging Man</i> BMRI	146
5.35	<i>Broker Summary</i> BMRI 26 Februari 2018.....	147
5.36	<i>Southern Long-Leg Doji</i> BMRI	149
5.37	<i>Broker Summary</i> BMRI 22 Oktober 2018	150
5.38	<i>Dark Cloud Cover</i> BMRI.....	151
5.39	<i>Broker Summary</i> BMRI 15 Juli 2019.....	152