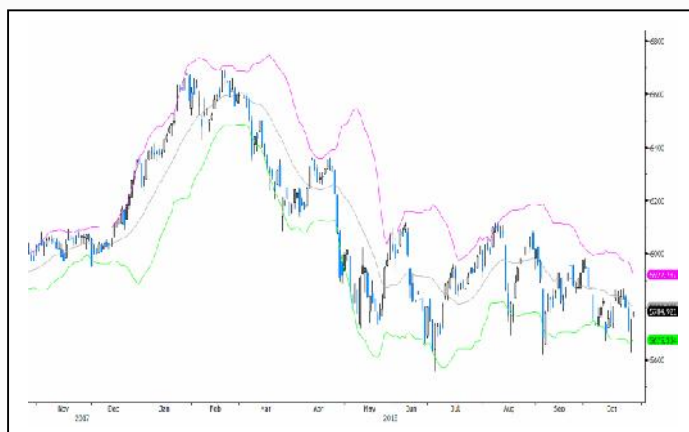


NEWS HEADLINES

- Laba bersih AALI 9M18 turun 18,24% YoY
- Laba bersih SGRO 9M18 turun 17,03% YoY
- SGRO berpotensi raih pendapatan Rp162 miliar pada 4Q18
- SGRO produksi CPO 134.268 ton pada 3Q18
- Produksi batubara ADRO tercatat 38,98 juta ton di 9M18
- TCPI ambil seluruh saham baru yang diterbitkan KGU
- INCO lakukan efisiensi untuk menjaga kinerja
- Penjualan KRAS naik 14,21% YoY hingga September 2018
- WIKA percepat konstruksi kereta cepat Jakarta-Bandung
- Pendapatan ACST 9M18 meningkat 40,72% YoY
- Hunian subsidi dominasi pembiayaan BBTN
- Laba bersih BNLI 9M18 turun 30,16% YoY
- Kredit BNLI tumbuh 15,3% YoY hingga 3Q18
- BNII bukukan laba bersih 9M18 Rp1,5 triliun
- Laba bersih BJBR tumbuh 25,4% hingga 3Q18
- Spin off UUS BJTM mundur hingga tahun depan
- Rights issue IBFN tidak memenuhi target
- BNBR tunda RUPSLB
- Anak usaha AMRT dirikan perusahaan patungan
- Kapasitas produksi SIDO meningkat 2,5x

JAKARTA COMPOSITE INDEX CHART



Sinyalemen IHSG dari perspektif teknikal dari leading indicator mengindikasikan potensial up reversal. Hal tersebut terkonfirmasi seperti dari indikator MACD dan Stochastic. Kendati sinyalemen dari MA5, MA20 dan MA60 masih mengisyaratkan bearish pattern bagi indeks BEI ini.

JAKARTA INDICES STATISTICS

	CLOSE	CHANGE	VOLUME (Mn)	VALUE (Rp Bn)
IHSG	5784.921	+29.956	10466.511	7161.587
LQ-45	909.867	+7.805	2236.741	4219.554

MARKET REVIEW

Perdagangan bursa saham Asia pada akhir pekan diwarnai dengan aksi jual yang berujung pelemahan. Indeks Hangseng melanjutkan pelemahan 276.83 poin, atau 1.11% ke level 24,717.63 dan indeks Nikkei meneruskan koreksinya 84.13 poin atau 0.4% ke level 21,184.6. Pelemahan terjadi ditengah membaiknya hubungan bilateral antara Cina dan Jepang mengenai kesepakatan Bilateral Swap Agreement senilai 2 Miliar Yuan, atau setara dengan US\$700 juta. Dukungan pemerintah Cina melalui serangkaian intervensi pasar, pendanaan terhadap sektor swasta dan juga pemotongan pajak hanya bisa menopang penguatan indeks selama beberapa hari saja, sedangkan pesimisme akibat efek perang dagang lebih mendominasi. Secara keseluruhan, bursa saham global mengalami goncangan cukup besar pada pekan lalu yang disebabkan oleh rilis data laporan keuangan III 2018 yang kurang memuaskan dan dapat pemangkasan outlook untuk pertumbuhan di masa depan. Sepanjang pekan ini, indeks Hangseng jatuh 950.7 poin (3.7%) dan indeks Nikkei melemah 1,189.61 poin (5.3%). Aksi penjualan saham dan obligasi mengakibatkan pelemahan Yuan ke level tertinggi sejak lima tahun terakhir di 6.97 per dolar AS dan menunjukkan mudurnya kepercayaan atas prospek perekonomian Cina ke depan.

IHSG kembali ditutup pada zona hijau setelah membuka sesi perdagangan dengan gap up dan mencetak penguatan 29.96 poin, atau 0.52% ke level 5,784.92. Terdapat 3 hari penguatan dan 2 hari pelemahan selama seminggu perdagangan. Hampir semua sektor ditutup menguat kecuali sektor perkebunan, industry dasar dan property. Investor asing tercatat melakukan penjualan bersih Rp 326.42 miliar sejak awal pekan dan sentimen luar negeri cenderung lebih dominan dalam penentuan arah IHSG. Penurunan harga minyak WTI akibat genjotan supply Arab Saudi sedikit membantu peringanan beban kebutuhan dolar AS, akan tetapi nilai tukar rupiah masih terus melemah hingga menyentuh titik tertingginya di Rp 15,210 per dolar AS pada minggu ini akibat Bank Indonesia (BI) yang mempertahankan tingkat suku bunga 7-DRRR pada 5.75% ditengah siklus pengetatan global.

Sentimen negatif turut terbawa hingga perdagangan bursa saham Eropa. Bank sentral eropa (ECB) mempertahankan tingkat suku bunga deposito di 0.4% dan suku bunga pinjaman di 0.25% serta memperkuat pernyataan untuk menghentikan program pembelian surat berharga pada akhir tahun. Adapun hingga saat ini ECB masih akan melanjutkan program pembelian aset sebanyak 15 Miliar Euro per bulannya dengan harapan target inflasi sebesar 2% bisa tercapai. Indeks Euro Stoxx tentatif melemah ke level 3,125.85, indeks DAX Jerman turun ke 11,188.15, CAC Perancis terkoreksi ke 4,949.09 dan Indeks FTSE Inggris melemah ke level 6,923.66.

MARKET VIEW

Pemerintah akan mengeluarkan insentif fiskal untuk perluasan sektor ekspor jasa yang tidak dikenakan tarif pajak pertambahan nilai (PPN) nol persen. Kebijakan ini akan dikeluarkan paling lambat akhir tahun ini. Berdasarkan Peraturan Menteri Keuangan (PMK) nomor 70/PMK.03/2010, pemerintah memang hanya membatasi tiga jenis jasa yang dikenakan PPN 0% yaitu jasa maklon, jasa perbaikan dan perawatan, serta jasa konstruksi. Kabarnya akan ada enam jenis ekspor jasa yang akan ditambahkan dalam aturan tersebut. Enam sektor tersebut antara lain jasa teknologi dan informasi, jasa penelitian dan pengembangan, jasa persewaan alat angkut, jasa pengurusan transportasi, jasa profesional, dan jasa perdagangan. Diharapkan kebijakan ini secara tidak langsung bisa cukup berdampak positif terhadap pengendalian defisit transaksi berjalan.

Bank Indonesia (BI) memproyeksikan pertumbuhan ekonomi berada di batas bawah dari range 5%-5.4%. Menurut BI bahwa kondisi ekonomi Indonesia masih dalam proses recovery. Dari sisi pengeluaran konsumsi diperkirakan tumbuh di atas 5%. BI juga menyebutkan bahwa daya beli masyarakat cukup baik sehingga pertumbuhan konsumsi diperkirakan diatas 5%. Dari sisi investasi diperkirakan dapat tumbuh 7%, karena adanya geliat ekonomi di tingkat korporasi baik dari investasi yang meningkat. Dari sisi ekspor permintaan global masih terbatas. Sedangkan pada kuartal III 2018, BI prediksiakan tumbuh di atas 5% dengan kecenderungan dibawah titik tengah 5,2%.

Pemerintah akan menyederhanakan layer tarif rokok setiap tahun berturut-turut menjadi 10, 8, 6, dan menjadi 5 layer di tahun 2021. Sedangkan di 2017 lalu, tarif cukai rokok terdiri 12 layer. Namun, implementasi simplifikasi tarif cukai rokok berpeluang berdampak langsung terhadap petani tembakau dan dapat menurunkan penerimaan negara dari cukai rokok.

Uni Eropa (UE) bersama dan Pejabat tinggi perdagangan dari 12 negara, sepakat untuk mengubah aturan Organisasi Perdagangan Internasional (WTO) karena sanksi Amerika Serikat (AS) terancam membekukan lembaga itu. WTO akan menangani sejumlah keluhan AS tentang subsidi Cina. Para pejabat khawatir dengan jejak rekam anggota WTO dalam memenuhi persyaratan pemberitahuan subsidi, serta mengimbau pengawasan dan transparansi kebijakan dagang.

Perdana Menteri China Li Keqiang dan PM Jepang Shinzo Abe mengadakan pertemuan untuk penandatanganan sejumlah kesepakatan untuk meningkatkan ikatan bilateral. Kerjasama ini dilakukan untuk meningkatkan relasi dan kepercayaan setelah adanya sanksi dagang yang dijatuhkan AS terhadap Cina.

Pasar saham domestik dihadapi ketidakpastian global atas perang dagang dan kebijakan Trump, namun sentimen musim laporan laba perusahaan diperkirakan mampu menjadi penopang IHSG di pekan ini.

DISCLAIMER

This report is compiled and contained from sources believed to be reliable, but its accuracy and completeness are not guaranteed. This is not a solicitation to buy or sell of any securities. None of PT. Valbury Sekuritas Indonesia or their respective employees and agents makes any representation or warranty or accepts any responsibility or liability as to, or in relation to, the accuracy or completeness of the information and opinions contained in the report or opinions remaining unchanged after the issue thereof.

Laba bersih Astra Agro Lestari (AALI) mengalami penurunan sebesar 18,24% YoY menjadi Rp1,12 triliun pada 9M18. Sementara pendapatan perseroan mengalami peningkatan sebesar 10,17% YoY menjadi Rp13,76 triliun pada 9M18.

Laba bersih Sampoerna Agro (SGRO) mengalami penurunan sebesar 17,03% YoY menjadi Rp168,84 miliar pada 9M18. Penjualan perseroan mengalami penurunan sebesar 9,88% YoY menjadi Rp2,28 triliun hingga kuartal III/2018.

Sampoerna Agro (SGRO) pada kuartal IV/2018 berpotensi menerima pendapatan senilai Rp162,87 miliar. Proyeksi tersebut diperoleh dari penjualan persediaan minyak kelapa sawit mentah atau CPO sebanyak 23.268 ton dengan asumsi harga penjualan Rp7.000 per kilogram.

Pada kuartal III/2018, Sampoerna Agro (SGRO) memproduksi CPO sebanyak 134.268 ton, meningkat 54% QoQ. Sementara penjualan meningkat 61% QoQ menjadi 111.000 ton. Peningkatan produksi dan penjualan tersebut didukung oleh faktor musiman saat panen yang tinggi dan kondisi cuaca yang kondusif. Namun, kenaikan volume produksi pada periode tersebut tidak sepenuhnya terealisasi dalam penjualan karena terhambat permasalahan logistik di industri sawit secara nasional.

Produksi batubara Adaro Energy (ADRO) hingga 9M18 mencapai 38,98 juta ton, turun 1% YoY. Namun, untuk 3Q18, produksi batubara perseroan mengalami kenaikan sebesar 5% dibandingkan kuartal ketiga tahun sebelumnya. Sementara itu, penjualan batubara perseroan relatif stabil yakni 39,27 juta ton pada 9M18 dibandingkan periode yang sama tahun sebelumnya sebesar 39,44 juta ton. Sedangkan periode kuartal III/2018, penjualan batubara perseroan tercatat meningkat 9% dari kuartal ketiga tahun sebelumnya.

Transcoal Pacific (TCPI) akan mengambil seluruh saham baru yang diterbitkan KGU (Kanz Gemilang Utama) sebesar 1.777.500.000 lembar dengan nilai Rp135 per lembar. Transaksi ini dilaksanakan untuk memperkuat, mengembangkan, dan mendorong pertumbuhan usaha perseroan serta untuk mewujudkan visinya.

Mendekati akhir tahun, Vale Indonesia (INCO) memasang strategi untuk menjaga kinerja, salah satunya dengan efisiensi biaya. Hal ini dikarenakan harga jual perseroan yang mengikuti harga nikel dunia sehingga tidak dapat dikendalikan oleh INCO. Adapun efisiensi tersebut telah tercermin dari pencapaian laba bersih yang tumbuh 14,15% di kuartal III 2018 menjadi US\$25,8 juta dibandingkan kuartal sebelumnya sebesar US\$ 22,6 juta. Sedangkan untuk jumlah pendapatan cenderung sama di level US\$205 pada kuartal III/2018 dari US\$204,2 di kuartal II/2018. Dengan pendapatan yang relatif sama, laba perseroan meningkat sekitar 15%. Untuk itu, dapat disimpulkan bahwa hal tersebut dikarenakan efisiensi biaya, apalagi harga minyak tercatat naik 13% di kuartal III 2018.

Krakatau Steel (KRAS) membukukan peningkatan penjualan sebesar 14,21% YoY menjadi 1,59 juta ton hingga September 2018. Peningkatan tersebut mendorong pertumbuhan pendapatan perseroan sebesar 22,71% YoY menjadi USD1,27 miliar. Peningkatan penjualan ditopang atas kenaikan penjualan baja lembaran panas sebesar 26,6% menjadi 913 ribu ton dan produk baja batangan sebesar 12,9% menjadi 216,7 ribu ton. Selama September, perseroan membukukan harga jual rata-rata HRC (hot rolled coil) naik 11,85% YoY menjadi USD656 per ton. Rugi bersih turun 50,19% YoY menjadi USD37,38 juta hingga kuartal III-2018.

Wijaya Karya (WIKA) mempercepat konstruksi proyek kereta api cepat Jakarta-Bandung, menyusul telah selesainya akuisisi lahan 113 kilometer atau sekitar 80% dari total jalur kereta sepanjang 142,3 km. Adapun sisa lahan sepanjang 19,3 km akan segera dibebaskan untuk fasilitas umum dan sosial.

Pendapatan Acset Indonusa (ACST) meningkat 40,72% YoY menjadi Rp2,73 triliun pada 9M18. Sedangkan laba bersih perseroan mengalami penurunan sebesar 18,01% menjadi Rp91,23 miliar pada 9M18. Penurunan laba tersebut disebabkan oleh adanya peningkatan beban keuangan atas proyek contractor pre-financing yang tengah dikerjakan perseroan, yang berdampak pada meningkatnya beban keuangan.

Penyaluran kredit Bank Tabungan Negara (BBTN) terkait Program Sejuta Rumah (PSR) khususnya untuk perumahan bersubsidi tercatat sekitar Rp26,07 triliun atau setara dengan 408.350 unit per 30 September 2018. Dari jumlah itu, sekitar Rp7,89 triliun atau setara dengan 260.584 adalah kredit konstruksi. Dalam periode tersebut, total penyaluran kredit perseroan terkait PSR mencapai Rp54,93 triliun yang terdiri atas Rp28,86 triliun untuk non subsidi dan Rp26,07 triliun hunian bersubsidi. Namun, dari sisi unit, hunian subsidi mencapai 408.350 unit dan non subsidi 166.094 unit. Ikut sertanya BBTN dalam program KPR berskema Fasilitas Likuiditas Pembiayaan Perumahan (FLPP) juga mendorong pembiayaan bagi Program Sejuta Rumah tahun 2018.

Bank Permata (BNLI) membukukan penurunan laba bersih sebesar 30,16% YoY menjadi Rp494,15 miliar pada 9M18. Pendapatan bunga bersih perseroan tercatat meningkat sebesar 3% YoY menjadi Rp4,17 triliun, namun beban operasional selain bunga bersih tercatat meningkat 15,85% YoY menjadi Rp3,8 triliun pada 9M18.

Bank Permata (BNLI) mencatat pertumbuhan kredit sebesar 15,3% YoY menjadi Rp107 triliun hingga 3Q18. Pertumbuhan kredit tersebut dikontribusikan oleh hampir seluruh segmen bank termasuk syariah, dimana retail banking tumbuh 14% YoY dan wholesale banking tumbuh 17% YoY.

Bank Maybank Indonesia (BNI) membukukan laba bersih sebesar Rp1,5 triliun pada 9M18, meningkat 3,4% YoY. Peningkatan tersebut ditopang oleh pendapatan bunga bersih yang lebih tinggi dan perbaikan provisi. Selain itu, perbaikan kinerja juga didukung oleh kualitas aset yang sudah lebih baik, pertumbuhan bisnis syariah, perbaikan anak perusahaan, dan strategic cost management secara berkelanjutan.

Bank Pembangunan Daerah Jawa Barat dan Banten (BJBR) hingga kuartal III/2018 berhasil membukukan laba bersih sebesar Rp1,3 triliun, tumbuh 25,4% YoY. Raihan laba bersih tersebut salah satunya ditopang oleh pertumbuhan net interest income sebesar 4,1% YoY, disamping pertumbuhan fee based income sebesar 23,2% YoY.

Pemisahan atau spin off unit usaha syariah (UUS) Bank Pembangunan Daerah Jawa Timur (BJTM) diperkirakan mengalami kemunduran hingga Oktober tahun depan. Hal ini disebabkan oleh adanya kendala permodalan. Perseroan harus memasukkan 51% atau Rp520 miliar setoran dari Pemda sehingga masih harus menunggu Rp200 miliar lagi yang akan disetor tahun depan.

Intan Baruprana Finance (IBFN) telah menuntaskan proses penambahan modal dengan melaksanakan hak memesan efek terlebih dahulu (rights issue). Namun aksi korporasi tersebut tidak

DISCLAIMER

This report is compiled and contained from sources believed to be reliable, but its accuracy and completeness are not guaranteed. This is not a solicitation to buy or sell of any securities. None of PT. Valbury Sekuritas Indonesia or their respective employees and agents makes any representation or warranty or accepts any responsibility or liability as to, or in relation to, the accuracy or completeness of the information and opinions contained in the report or opinions remaining unchanged after the issue thereof.

berjalan sesuai target. Awalnya, perseroan menawarkan 264,57 juta saham baru dengan nilai nominal Rp250 per saham dan target dana sekitar Rp105,83 miliar. Namun, pada realisasinya, Northcliff Indonesia yang semula akan menyerap seluruh haknya sebanyak 212,50 juta saham, hanya menyerap 167,50 juta saham dengan harga pelaksanaan Rp400 atau senilai Rp 67 miliar. Sementara pemegang saham publik menyerap 26,92 juta saham baru IBFN. Jadi, dalam rights issue ini, jumlah keseluruhan HMETD yang dilaksanakan sebanyak 194,42 juta saham dan sisanya sebanyak 70,15 juta saham akan dimasukkan kembali ke dalam saham portepel perseroan.

Bakrie & Brothers (BNBR) menunda rapat umum pemegang saham luar biasa (RUPSLB) yang harusnya dilaksanakan pada 26 Oktober 2018. Rapat berikutnya akan diadakan pada 21 November 2018. Hal ini dikarenakan perseroan mendapatkan surat dari Otoritas Jasa Keuangan (OJK) dan harus menyiapkan beberapa hal lagi untuk keperluan RUPSLB tersebut. Adapun agenda RUPSLB kali ini adalah untuk meminta persetujuan pemegang saham terkait rencana konversi sebagian utang menjadi saham baru melalui mekanisme penambahan modal tanpa hak memesan efek terlebih dahulu (PMTHMETD) dan menerbitkan obligasi wajib konversi (OWK).

Sumber Alfaria Trijaya (AMRT), melalui anak usahanya Alfamart Retail Asia Pte Ltd (ARA), bersama dengan SM Retail Inc, perusahaan asal Filipina, mendirikan perusahaan patungan bernama DC Properties Management Corp. (DCPM). DCPM berdiri berdasarkan hukum negara Filipina yang bergerak di bidang penyediaan lahan untuk pusat distribusi toko-toko Alfamart di Filipina. Adapun SM Retail Inc memegang 60% kepemilikan DPCM dan sisanya 40% dipegang oleh ARA.

Industri Jamu dan Farmasi Sido Muncul (SIDO) meresmikan Perluasan Pabrik Cairan Obat Dalam (COD) sekaligus peluncuran soft capsule di pabrik SIDO, Ungaran, Semarang. Kapasitas produksi obat setelah perluasan pabrik ini akan meningkat 2,5x dari 80 juta sachet per bulan menjadi 200 juta sachet per bulan. Tujuan dari perluasan pabrik COD ini adalah untuk mengikuti permintaan pasar yang terus meningkat sehingga membutuhkan ruang produksi yang lebih besar. Selain itu, juga bertujuan untuk meminimalisir kesalahan pada proses pembuatan produk jamu karena teknologi yang digunakan lebih modern dan bahan-bahan yang akan dicampur sudah diatur dalam program, sehingga zero accident.

Sariguna Primartita (CLEO) mencatatkan pertumbuhan laba bersih hingga kuartal III/2018 sebesar 22,84% YoY menjadi Rp46,84 miliar. Pertumbuhan laba bersih tersebut didukung oleh meningkatnya penjualan bersih sebesar 38,08% YoY menjadi Rp 593,76 miliar pada 9M18. Adapun kontribusi penjualan terbesar berasal dari penjualan produk botol minuman sebesar 35,4% atau setara dengan Rp210,1 miliar pada 9M18.

Surya Citra Media (SCMA) akan melakukan pembelian kembali sahamnya sebanyak-banyaknya 10% dari modal disetor atau 1.462.160.123 saham. Biaya yang akan dikeluarkan atas rencana adalah sebanyak-banyaknya sekitar Rp3 triliun. RUPSLB akan diselenggarakan pada 5 Desember 2018.

Gajah Tunggul (GJTL) akan terus mendorong penjualan ekspor dengan memperkuat kerja sama dengan sejumlah pihak untuk memasarkan produk perseroan. Guna memperbesar pasar ekspor, perseroan akan menandatangani nota kesepahaman (memorandum of understanding/MOU) kerjasama dagang dengan

mitra bisnis, Baraka Contracting and Trading EST. Kerja sama ini berupa pembelian produk ban di tahun 2019.

Indonesia Kendaraan Terminal (IPCC) optimistis kinerja keuangan pada kuartal IV-2018 terus membaik didorong oleh pertumbuhan aktivitas ekspor impor kendaraan. Selain karena faktor musiman pada kuartal IV yang akan lebih tinggi dari periode sebelumnya, aktivitas ekspor impor kendaraan dan alat berat juga selalu meningkat pada akhir tahun. Selain itu, ada proses pengalihan throughput kendaraan yang sebelumnya dikelola oleh Pelabuhan Tanjung Priok akan dikelola oleh IPCC

Pelita Samudera Shipping (PSSI) telah menyelesaikan divestasi fasilitas muatan apung atau floating loading facility (FLF) Ratu Barito kepada Maritim Barito Perkasa. Transaksi tersebut menghasilkan dana segar senilai US\$12 juta atau setara dengan Rp196 miliar bagi perseroan. Setelah divestasi aset tersebut, perseroan kini memiliki dan mengoperasikan 38 set kapal tunda dan tongkang, 3 unit FLF, 1 unit floating crane (FC), dan 1 unit mother vessel (MV) kelas handymax dengan total kapasitas angkut dan kargo sebesar 468 ribu dead weight ton (dwt).

Cikarang Listrindo (POWR) akan membagikan dividen interim kepada para pemegang saham untuk tahun buku 2018 sebesar US\$25 juta atau US\$0,0011554 per saham. Cum dan ex dividen di pasar reguler dan negosiasi pada 31 Oktober dan 1 November 2018.

Unggul Indah Cahaya (UNIC) akan bagikan dividen interim Rp360/saham. Cum dividen di pasar reguler dan negosiasi pada 30 Oktober dan pembayaran dividen pada 15 November 2018.

Yelooo Integra Datanet hari ini akan mencatatkan sahamnya di BEI dengan kode YELO. Perseroan menawarkan saham IPO sebanyak 130 juta saham dengan harga Rp375.

Distribusi Voucher Nusantara berpotensi meraih dana segar senilai Rp600-800 miliar dari hasil penawaran umum perdana saham (IPO). Perseroan melepas sebanyak-banyaknya 214,28 juta lembar saham atau sekitar 30% dari modal ditempatkan dan disetor. Adapun perseroan merupakan anak usaha M Cash Integrasi (MCAS).

DISCLAIMER

This report is compiled and contained from sources believed to be reliable, but its accuracy and completeness are not guaranteed. This is not a solicitation to buy or sell of any securities. None of PT. Valbury Sekuritas Indonesia or their respective employees and agents makes any representation or warranty or accepts any responsibility or liability as to, or in relation to, the accuracy or completeness of the information and opinions contained in the report or opinions remaining unchanged after the issue thereof.

Market Data

29 October 2018

COMMODITIES

Description	Price (USD)	Change
Crude Oil (US\$/Barrel)	67.71	0.12
Natural Gas (US\$/mmBtu)	3.15	-0.04
Gold (US\$/Ounce)	1,233.48	0.35
Nickel (US\$/MT)	11,900.00	-250.00
Tin (US\$/MT)	19,300.00	-25.00
Coal (NEWC) (US\$/MT*)	108.00	45.60
Coal (RB) (US\$/MT*)	98.55	35.19
CPO (ROTH) (US\$/MT)	532.50	-12.50
CPO (MYR)/MT	2,038.50	-24.00
Rubber (MYR/Kg)	661.50	0.50
Pulp (BHKP) (US\$/per ton)	1,050.00	0.00

*weekly

DUAL LISTING

Description	Price (USD)	Price (IDR)	Change (IDR)
TLKM (US)	24.02	3,655.00	97.39
ANTM (GR)	0.02	364.41	-17.35

GLOBAL INDICES VALUATION

Country	Indices	Price	Change		PER (X)		PBV (X)		Market Cap (USD Bn)
			%Day	%YTD	2018E	2019F	2018E	2019F	
USA	DOW JONES INDUS.	24,688.31	-1.19	-0.13	15.49	14.19	3.79	3.46	6,969.50
USA	NASDAQ COMPOSITE	7,167.21	-2.07	3.82	20.87	18.27	4.20	3.75	11,208.16
ENGLAND	FTSE 100 INDEX	6,939.56	-0.92	-9.73	12.23	11.30	1.61	1.55	1,673.83
CHINA	SHANGHAI SE A SH	2,721.64	-0.19	-21.42	10.62	9.38	1.19	1.08	3,992.23
CHINA	SHENZHEN SE A SH	1,349.26	-0.17	-32.08	14.97	12.29	1.97	1.75	2,400.37
HONG KONG	HANG SENG INDEX	24,717.63	-1.11	-17.39	10.29	9.26	1.14	1.06	2,041.24
INDONESIA	JAKARTA COMPOSITE	5,784.92	0.52	-8.98	15.04	13.20	2.22	2.00	431.17
JAPAN	NIKKEI 225	21,184.60	-0.40	-6.94	14.95	13.25	1.59	1.47	3,246.88
MALAYSIA	KLCI	1,683.06	-0.21	-6.33	16.31	15.24	1.66	1.59	252.16
SINGAPORE	STRAITS TIMES INDEX	2,972.02	-1.35	-12.66	12.07	11.20	1.03	0.99	373.76

FOREIGN EXCHANGE

Description	Rate (IDR)	Change
USD/IDR	15,216.50	28.50
EUR/IDR	17,352.90	36.50
JPY/IDR	135.95	0.10
SGD/IDR	11,025.65	17.95
AUD/IDR	10,803.72	99.84
GBP/IDR	19,525.81	12.42
CNY/IDR	2,191.47	4.58
MYR/IDR	3,643.10	0.58
KRW/IDR	13.33	-0.02

FOREIGN EXCHANGE

Description	Rate (USD)	Change
1000 IDR / USD	0.06572	-0.00012
EUR / USD	1.14040	0.00010
JPY / USD	0.00893	0.00000
SGD / USD	0.72459	-0.00005
AUD / USD	0.71000	0.00100
GBP / USD	1.28320	0.00040
CNY / USD	0.14402	0.00011
MYR / USD	0.23942	-0.00042
100 KRW / USD	0.08758	-0.00029

CENTRAL BANK RATE

Description	Country	Rate (%)
FED Rate (%)	US	2.25
BI 7-Day Repo Rate (%)	Indonesia	5.75
ECB Rate (%)	Euro	0.00
BOJ Rate (%)	Japan	0.10
BOE Rate (%)	England	0.75
PBOC Rate (%)	China	4.35

INTERBANK LENDING RATE

Description	Country	Rate (%)
JIBOR (IDR)	Indonesia	7.09
LIBOR (GBP)	England	0.72
SIBOR (USD)	Singapore	0.17
D TIBOR (YEN)	Japan	0.06
Z TIBOR (YEN)	Japan	0.10
SHIBOR (RENMINBI)	China	2.67

INDONESIAN ECONOMIC INDICATORS

Description	September-18	August-18
Inflation YTD %	1.94	2.13
Inflation YOY %	2.88	3.20
Inflation MOM %	-0.18	-0.05
Foreign Reserve (USD)	114.85 Bn	117.93 Bn
GDP (IDR Bn)	3,683,896.20	3,506,720.50

IDR AVERAGE DEPOSIT

Description	Rate (%)
1M	6.02
3M	6.21
6M	6.12
12M	6.03

DISCLAIMER

This report is compiled and contained from sources believed to be reliable, but its accuracy and completeness are not guaranteed. This is not a solicitation to buy or sell of any securities. None of PT. Valbury Sekuritas Indonesia or their respective employees and agents makes any representation or warranty or accepts any responsibility or liability as to, or in relation to, the accuracy or completeness of the information and opinions contained in the report or opinions remaining unchanged after the issue thereof.

BUSINESS & ECONOMIC CALENDAR

Date	Agenda	Expectation
29 Oct	US Personal Income	Naik menjadi 0.4% dari 0.3%
29 Oct	US Personal Spending	Naik menjadi 0.4% dari 0.3%
29 Oct	US Real Personal Spending	--
29 Oct	US PCE Deflator MoM	Tetap 0.1%
29 Oct	US PCE Deflator YoY	--
29 Oct	US PCE Core MoM	Tetap 2.0%
29 Oct	US PCE Core YoY	Turun menjadi 2.3% dari 3.0%
31 Oct	US Employment Cost Index	Naik menjadi 0.7% dari 0.6%
01 Nov	Indonesia CPI YoY	--
01 Nov	Indonesia CPI MoM	--
01 Nov	US Nonfarm Productivity	Turun menjadi 1.8% dari 2.9%
01 Nov	US Unit Labor Costs	Naik menjadi 1.2% dari -1.0%
01 Nov	US Initial Jobless Claims	--
01 Nov	US Continuing Claims	--

Ket: (*) US Time (^) Tentative

LEADING MOVERS

Stock	Price	Change (%)	Index pt
BBCA IJ	23600	3.06	15.33
HMSP IJ	3920	2.89	11.48
TLKM IJ	3630	2.25	7.11
UNTR IJ	33400	4.21	4.52
ADRO IJ	1725	4.55	2.15
TCPI IJ	5200	8.79	1.88
ASII IJ	7425	0.68	1.82
MPRO IJ	760	24.59	1.34
TPIA IJ	4790	1.70	1.28
LPPF IJ	5150	9.57	1.18

LAGGING MOVERS

Stock	Price	Change (%)	Index pt
INKP IJ	11400	-4.60	-2.70
CPIN IJ	5500	-3.08	-2.57
PTBA IJ	4250	-5.35	-2.48
PGAS IJ	2160	-4.00	-1.96
TOPS IJ	840	-5.62	-1.50
BBRI IJ	2990	-0.33	-1.10
BMRI IJ	6450	-0.39	-1.04
SCMA IJ	1550	-4.32	-0.92
INTP IJ	16500	-1.64	-0.91
UNVR IJ	44175	-0.28	-0.86

UPCOMING IPO'S

Company	Business	IPO Price (IDR)	Issued Shares (Mn)	Offering Date	Listing	Underwriter
Yeloo Integra Datanet	Trade & Service	375.00	130.00	18-22 Okt 2018	29 Okt 2018	Sinarmas Sekuritas
Cahayaputra Asa Keramik	Manufacture & Industries	168.00	300.00	22-24 Okt 2018	31 Okt 2018	Buana Capital Sekuritas
Dewata Freight International	Trade & Service Logistic	120-165	300.00	02-05 Nov 2018	09 Nov 2018	Erdikha Elit Sekuritas
Pool Advista Finance	Banking & Finance	125-160	800.00	05-09 Nov 2018	14 Nov 2018	Artha Sekuritas Indonesia
Panca Mitra Multiperdana	Agriculture	800-1100	857.14	28 - 31 May 2018	TBA	RHB Sekuritas, Danareksa Sekuritas

DISCLAIMER

This report is compiled and contained from sources believed to be reliable, but its accuracy and completeness are not guaranteed. This is not a solicitation to buy or sell of any securities. None of PT. Valbury Sekuritas Indonesia or their respective employees and agents makes any representation or warranty or accepts any responsibility or liability as to, or in relation to, the accuracy or completeness of the information and opinions contained in the report or opinions remaining unchanged after the issue thereof.

DIVIDEND

Stock	DPS (IDR)	Status	CUM Date	EX Date	Recording	Payment
ITMG	1420.00	Cash Dividend	30 Oct 2018	31 Oct 2018	02 Nov 2018	16 Nov 2018
UNIC	360.00	Cash Dividend	30 Oct 2018	31 Oct 2018	02 Nov 2018	15 Nov 2018
POWR	\$0,0011554	Cash Dividend	31 Oct 2018	01 Nov 2018	05 Nov 2018	23 Nov 2018

CORPORATE ACTIONS

Stock	Action	Ratio	EXC. Price (IDR)	CUM Date	EX Date	Trading Period

GENERAL MEETING

Emiten	AGM/EGM	Date	Agenda
BBKP	RUPSLB	29 Oct 2018	
MKNT	RUPSLB	29 Oct 2018	
ABDA	RUPSLB	30 Oct 2018	
CMNP	RUPST	31 Oct 2018	
BMSR	RUPSLB	05 Nov 2018	
GMFI	RUPSLB	06 Nov 2018	
SRAJ	RUPSLB	06 Nov 2018	
BIMA	RUPSLB	07 Nov 2018	
CLEO	RUPST	07 Nov 2018	
AMAG	RUPSLB	09 Nov 2018	
NRCA	RUPST	09 Nov 2018	
ALDO	RUPSLB	15 Nov 2018	
ARTI	RUPSLB	15 Nov 2018	
MAYA	RUPSLB	15 Nov 2018	
MEDC	RUPSLB	15 Nov 2018	
PNBN	RUPSLB	15 Nov 2018	
MDKI	RUPSLB	16 Nov 2018	
BDMN	RUPST	19 Nov 2018	
BBYB	RUPSLB	21 Nov 2018	
IKAI	RUPSLB	21 Nov 2018	

DISCLAIMER

This report is compiled and contained from sources believed to be reliable, but its accuracy and completeness are not guaranteed. This is not a solicitation to buy or sell of any securities. None of PT. Valbury Sekuritas Indonesia or their respective employees and agents makes any representation or warranty or accepts any responsibility or liability as to, or in relation to, the accuracy or completeness of the information and opinions contained in the report or opinions remaining unchanged after the issue thereof.

TLKM		TRADING BUY			Trend Grafik	Major	Down	Minor	Up
S1	3590	R1	3670						
S2	3510	R2	3750						
Closing Price	3630								
Ulasan	<ul style="list-style-type: none"> • MACD line dan signal line indikasi negatif • Stochastics fast line & slow indikasi positif • Candle chart indikasi sinyal positif • RSI berada dalam area oversold • Harga berada dalam area lower band 								
Prediksi	<ul style="list-style-type: none"> • Trading range Rp 3590-Rp 3670 • Entry Rp 3630, take Profit Rp 3670 								
Indikator	Posisi	Sinyal							
Stochastics	44.91	Positif							
MACD	10.07	Negatif							
True Strength Index (TSI)	-26.07	Positif							
Bollinger Band (Mid)	3651	Negatif							
MA5	3640	Negatif							

BBCA		TRADING BUY			Trend Grafik	Major	Up	Minor	Down
S1	23200	R1	23800						
S2	22600	R2	24400						
Closing Price	23600								
Ulasan	<ul style="list-style-type: none"> • MACD line dan signal line indikasi positif • Stochastics fast line & slow indikasi positif • Candle chart indikasi sinyal positif • RSI berada dalam area netral • Harga berada dalam area upper band 								
Prediksi	<ul style="list-style-type: none"> • Trading range Rp 23200-Rp 23800 • Entry Rp 23600, take Profit Rp 23800 								
Indikator	Posisi	Sinyal							
Stochastics	33.36	Positif							
MACD	-49.47	Positif							
True Strength Index (TSI)	-13.53	Positif							
Bollinger Band (Mid)	23461	Positif							
MA5	23050	Positif							

DISCLAIMER

This report is compiled and contained from sources believed to be reliable, but its accuracy and completeness are not guaranteed. This is not a solicitation to buy or sell of any securities. None of PT. Valbury Sekuritas Indonesia or their respective employees and agents makes any representation or warranty or accepts any responsibility or liability as to, or in relation to, the accuracy or completeness of the information and opinions contained in the report or opinions remaining unchanged after the issue thereof.

KLBF		TRADING BUY		Trend Grafik				
S1	1320	R1	1350	Major	Down	Minor	Up	
S2	1290	R2	1380					
Closing Price	1335							
Ulasan	<ul style="list-style-type: none"> • MACD line dan signal line indikasi negatif • Stochastics fast line & slow indikasi positif • Candle chart indikasi sinyal positif • RSI berada dalam area netral • Harga berada dalam area upper band 							
Prediksi	<ul style="list-style-type: none"> • Trading range Rp 1320-Rp 1350 • Entry Rp 1335, take Profit Rp 1350 							
Indikator	Posisi	Sinyal						
Stochastics	55.93	Positif						
MACD	0.44	Negatif						
True Strength Index (TSI)	-8.34	Positif						
Bollinger Band (Mid)	1319	Positif						
MA5	1318	Positif						

GGRM		TRADING BUY		Trend Grafik				
S1	73375	R1	74900	Major	Down	Minor	Up	
S2	71850	R2	76425					
Closing Price	74000							
Ulasan	<ul style="list-style-type: none"> • MACD line dan signal line indikasi negatif • Stochastics fast line & slow indikasi negatif • Candle chart indikasi potensi rebound • RSI berada dalam area oversold • Harga berada dalam area lower band 							
Prediksi	<ul style="list-style-type: none"> • Trading range Rp 73375-Rp 74900 • Entry Rp 74000, take Profit Rp 74900 							
Indikator	Posisi	Sinyal						
Stochastics	62.98	Negatif						
MACD	-226.77	Negatif						
True Strength Index (TSI)	-31.46	Negatif						
Bollinger Band (Mid)	75211	Negatif						
MA5	76275	Negatif						

DISCLAIMER

This report is compiled and contained from sources believed to be reliable, but its accuracy and completeness are not guaranteed. This is not a solicitation to buy or sell of any securities. None of PT. Valbury Sekuritas Indonesia or their respective employees and agents makes any representation or warranty or accepts any responsibility or liability as to, or in relation to, the accuracy or completeness of the information and opinions contained in the report or opinions remaining unchanged after the issue thereof.

ICBP		TRADING BUY			Trend Grafik				
S1	8675	R1	8825		Major	Down	Minor	Up	
S2	8525	R2	8975						
Closing Price	8775								
Ulasan	<ul style="list-style-type: none"> • MACD line dan signal line indikasi positif • Stochastics fast line & slow indikasi positif • Candle chart indikasi sinyal positif • RSI berada dalam area netral • Harga berada dalam area lower band 								
Prediksi	<ul style="list-style-type: none"> • Trading range Rp 8675-Rp 8825 • Entry Rp 8775, take Profit Rp 8825 								
Indikator	Posisi	Sinyal							
Stochastics	65.11	Positif							
MACD	0.71	Positif							
True Strength Index (TSI)	2.71	Positif							
Bollinger Band (Mid)	8778	Negatif							
MA5	8760	Positif							

SHIP		TRADING BUY			Trend Grafik				
S1	1000	R1	1085		Major	Up	Minor	Up	
S2	915	R2	1170						
Closing Price	1050								
Ulasan	<ul style="list-style-type: none"> • MACD line dan signal line indikasi positif • Stochastics fast line & slow indikasi positif • Candle chart indikasi sinyal positif • RSI berada dalam area netral • Harga berada dalam area upper band 								
Prediksi	<ul style="list-style-type: none"> • Trading range Rp 1000-Rp 1085 • Entry Rp 1050, take Profit Rp 1085 								
Indikator	Posisi	Sinyal							
Stochastics	48.57	Positif							
MACD	6.45	Positif							
True Strength Index (TSI)	17.84	Positif							
Bollinger Band (Mid)	1008	Positif							
MA5	1024	Positif							

DISCLAIMER

This report is compiled and contained from sources believed to be reliable, but its accuracy and completeness are not guaranteed. This is not a solicitation to buy or sell of any securities. None of PT. Valbury Sekuritas Indonesia or their respective employees and agents makes any representation or warranty or accepts any responsibility or liability as to, or in relation to, the accuracy or completeness of the information and opinions contained in the report or opinions remaining unchanged after the issue thereof.

THESE RECOMMENDATIONS ARE BASED ON TECHNICAL AND ONLY INTENDED FOR ONE DAY TRADING

Ticker	Rec	Price			Support		Resistance		Indicators			1 Month	
		25-10-18	Entry	Exit	S2	S1	R1	R2	MACD	Stoc*	MA5*	High	Low
Agriculture													
AALI	Trading Buy	11750	11750	11925	11325	11625	11925	12225	Negatif	Negatif	Negatif	13200	11025
LSIP	Trading Buy	1235	1235	1260	1180	1220	1260	1300	Positif	Positif	Negatif	1425	1135
SGRO	Trading Sell	2400	2400	2380	2380	2400	2420	2440	Negatif	Negatif	Positif	2400	2230
Mining													
PTBA	Trading Buy	4250	4250	4410	3930	4170	4410	4650	Negatif	Negatif	Negatif	4790	3890
ADRO	Trading Sell	1725	1725	1685	1620	1685	1750	1815	Positif	Positif	Positif	1900	1610
MEDC	Trading Sell	835	835	825	795	825	855	885	Negatif	Negatif	Negatif	1095	780
INCO	Trading Sell	2990	2990	2960	2880	2960	3040	3120	Negatif	Negatif	Negatif	3770	2980
ANTM	Trading Buy	725	725	740	710	720	730	740	Positif	Positif	Negatif	855	715
TINS	Trading Buy	665	665	675	645	660	675	690	Positif	Positif	Negatif	770	655
Basic Industry and Chemicals													
WTON	Trading Sell	306	306	296	296	304	312	320	Positif	Positif	Negatif	378	306
SMGR	Trading Sell	8925	8925	8850	8675	8850	9025	9200	Negatif	Negatif	Negatif	9925	8500
INTP	Trading Sell	16500	16500	16250	15725	16250	16775	17300	Positif	Positif	Positif	18500	15475
SMCB	Trading Sell	1870	1870	1805	1670	1805	1940	2080	Positif	Positif	Positif	1950	900
Miscellaneous Industry													
ASII	Trading Buy	7425	7425	7625	7175	7325	7475	7625	Positif	Positif	Positif	7575	6700
GJTL	Trading Buy	650	650	660	630	645	660	675	Negatif	Negatif	Negatif	735	595
Consumer Goods Industry													
INDF	Trading Buy	5700	5700	5775	5525	5650	5775	5900	Negatif	Negatif	Negatif	6225	5500
GGRM	Trading Buy	74000	74000	74900	71850	73375	74900	76425	Negatif	Negatif	Negatif	80250	71200
UNVR	Trading Sell	44175	44175	43975	43575	43975	44375	44775	Positif	Positif	Positif	47225	42200
KLBF	Trading Buy	1335	1335	1350	1290	1320	1350	1380	Positif	Positif	Positif	1395	1200
Property, Real Estate and Building Construction													
BSDE	Trading Buy	1115	1115	1145	1025	1085	1145	1205	Positif	Positif	Negatif	1200	930
PTPP	Trading Sell	1435	1435	1395	1395	1425	1455	1485	Negatif	Negatif	Negatif	1685	1430
WIKA	Trading Buy	1165	1165	1200	1100	1150	1200	1250	Negatif	Negatif	Negatif	1490	1190
ADHI	Trading Sell	1185	1185	1140	1140	1175	1210	1245	Negatif	Negatif	Negatif	1460	1200
WSKT	Trading Sell	1470	1470	1455	1405	1455	1505	1555	Negatif	Negatif	Negatif	1825	1490
Infrastructure, Utilities and Transportation													
PGAS	Trading Buy	2160	2160	2230	2010	2120	2230	2340	Negatif	Negatif	Negatif	2420	1980
JSMR	Trading Sell	4160	4160	4120	4030	4120	4210	4300	Negatif	Negatif	Negatif	4570	4020
ISAT	Trading Sell	2470	2470	2440	2340	2440	2540	2640	Negatif	Negatif	Negatif	3240	2490
TLKM	Trading Buy	3630	3630	3670	3510	3590	3670	3750	Positif	Positif	Negatif	3910	3430
Finance													
BMRI	Trading Sell	6450	6450	6300	6300	6400	6500	6600	Positif	Positif	Positif	6950	6175
BBRI	Trading Sell	2990	2990	2930	2930	2970	3010	3050	Negatif	Negatif	Negatif	3190	2870
BBNI	Trading Sell	7100	7100	6950	6950	7050	7150	7250	Negatif	Negatif	Negatif	7675	6675
BBCA	Trading Buy	23600	23600	23800	22600	23200	23800	24400	Positif	Positif	Positif	24300	22175
BBTN	Trading Sell	2140	2140	2110	2030	2110	2190	2270	Negatif	Negatif	Negatif	2710	2100
Trade, Services and Investment													
UNTR	Trading Buy	33400	33400	33850	31250	32550	33850	35150	Positif	Positif	Positif	33800	31000
MPPA	Trading Sell	162	162	158	148	158	168	178	Negatif	Negatif	Positif	240	157

DISCLAIMER

This report is compiled and contained from sources believed to be reliable, but its accuracy and completeness are not guaranteed. This is not a solicitation to buy or sell of any securities. None of PT. Valbury Sekuritas Indonesia or their respective employees and agents makes any representation or warranty or accepts any responsibility or liability as to, or in relation to, the accuracy or completeness of the information and opinions contained in the report or opinions remaining unchanged after the issue thereof.

HEAD OFFICE

PT. Valbury Sekuritas Indonesia
Menara Karya Building, 9th Floor
Jl. H.R Rasuna Said Block X-5 Kav. 1-2 Jakarta 12950
Phone : +62 21 255 33 777
Fax : +62 21 255 33 662



PT. Valbury Sekuritas Indonesia
Member of Indonesia Stock Exchange
www.valburysekuritas.co.id

Research Team

Head of Research

Alfiansyah
alfiansyah@valbury.com

Research Analyst

Michael Handisurya
michael.handisurya@valbury.com

Budi Rustanto
budi.rustanto@valbury.com

Winny Rahardja
winny.rahardja@valbury.com

Regina Sitepu
regina.sitepu@valbury.com

Devi Harjoto
devi.harjoto@valbury.com



valburyriset@bloomberg.net

Branch Office

Jakarta
Rukan Grand Aries Niaga
Blok E.1 No. 1 V Jl. Taman Aries, Kembangan
Jakarta 11620
Phone : +62 21 - 2254 2390

Jl. Pluit Putra Raya No. 2
Jakarta 14450
Phone : +62 21 - 292 64 300

Rukan Plaza Pasifik
Jl. Raya Boulevard Barat Blok A1 No. 10
Jakarta 14240
Phone : +62 21 - 294 515 77

Medan
Komplek Jati Junction No. P5-5A
Jl. Perintis Kemerdekaan, Medan 20218
Phone : +62 61 - 888 16222

Pekanbaru
Jl. Tuanku Tambusai
Komplek CNN Blok A No. 3, Pekanbaru 28291
Phone : +62 761 - 839 393

Palembang
Komplek Ruko Palembang Square Blok R No. 12
Jl. Angkatan 45, Palembang
Phone : +62 711 5734 787

Bandung
Jl. HOS Tjokroaminoto No. 82
Bandung 40171
Phone : +62 22 - 872 55 800

Semarang
Candi Plaza Building Lt. Dasar
Jl. Sultan Agung No. 90-90A, Semarang 50252
Phone : +62 24 - 850 1122

Yogyakarta
Jl. Magelang KM 5.5 no. 75, Yogyakarta 55000
Phone : +62 274 - 623 111

Malang
Jl. Pahlawan Trip no. 7
Malang 65112
Phone : +62 341 - 585 888

Surabaya
Pakuwon Center Tunjungan Plaza 5 Lantai 21
Jl. Embong Malang No.1, Surabaya 60261
Phone : +62 31 - 295 5788

Denpasar
Jl. Teuku Umar No. 177
Komplek Ibis Styles Hotel, Denpasar Bali 80114
Phone : +62 361 - 225 229

Banjarmasin

Jl. Gatot Subroto No.33
Kel.Kebun Bunga, Kec.Banjarmasin Timur
Kal-Sel 70235
Phone : +62 511 - 3265 918

Makassar

Jl. Veteran Selatan No. 535A
Makassar 90131
Phone : +62 411 857 123

Galeri Investasi VSI

Padang

Jl. Kampung Nias II No. 10,
Kel. Belakang Pondok
Kec. Padang Selatan, Padang 25211
Phone : +62 751 - 895 5747

Solo

Jl. Ronggo Warsito no. 34, Solo 57118
Phone : +62 271-632 888

Manado

Grand Kawanua Citywalk, Ruko Blok B-01
Jl. A.A Maramis, Kairagi II, Manado 95254
Phone : +62 431 - 894 5023

Galeri Investasi BEI

Jakarta

Universitas Gunadarma
Phone : +62 21 - 872 7541 /
877 16432 ext.502

Pekanbaru

Polteknik Caltex Riau
Phone : +62 761 - 53 803

Yogyakarta

Universitas Teknologi Yogyakarta
Phone : +62 274 - 373 955

Universitas Atma Jaya
Phone : +62 274 - 487 262

Universitas Kristen Duta Wacana
Phone : +62 274 - 544 032