

## UNIVERSITAS LOGISTIK DAN BISNIS INTERNASIONAL Berita Acara Perkuliahan dan Absensi Perkuliahan

Kode Matakuliah/Nama Matakuliah : 10360/STATISTIKA

 Kelas
 : 82-23-03

 Semester/SKS
 : 2/2 SKS

Tabel Log A	ktivitas						
Pertemuan	Tanggal	Materi Perkuliahan	Jam Mulai	Jam Selesai			
1	2023-09-26	pengantar statistik	11:49	11:49			
2	2023-10-03	Distribusi Frekuensi	11:40	11:40			
3	2023-10-10	Tendensi Sentral	Tendensi Sentral 10:20				
4	2023-10-17	Ukuran Penyebaran	10:20	12:00			
5	2023-10-24	Distribusi Diskrit	10:20	12:00			
6	2023-10-31	Distribusi Kontinyu	10:20	12:00			
7	2023-11-07	Uji T (Uji Hipotesis)	10:20	12:00			
8	2023-11-14	Ujian Tengah Semester	10:20	12:00			
9	2023-11-28	Analisis Variansi Satu Arah	10:20	12:00			
10	2023-12-05	Analisis Variansi Dua Arah	10:20	12:00			
11	2023-12-12	Korelasi	10:20	12:00			
12	2023-12-19	Regresi Linear	10:20	12:00			
13	2024-01-02	Statistika Non-Parametrik	10:20	12:00			
14	2024-01-09	Analisis Faktor	10:20	12:00			
15	2024-01-15	Analisis Jalur	13:00	14:40			
16	2024-01-30	Ujian Akhir Semester	09:30	11:10			

Tabel Presensi Paruh Pertama													
NPM	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	Total			
182230105	Verian Wimar Fahrezi	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	8			
182230138	Faiz Noval Rabbani	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	8			
182230201	Arya Ramadhan	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	8			
182230203	Muhammad Refanshah Manggus	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	8			
182230205	Sigit Pratama	Н	Н	Н	Н	A	Н	Н	Н	7			
182230132	Sonia Christina Simanungkalit	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	8			
182230144	Dominico Christian Alfa Omega	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	8			
182230152	Marisa Sabrina Br Siregar	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	8			
182230156	Afandy Syahputra	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	8			

Ana Amatul Sahiba	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	8
Chalista Via Ananda	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	8
Nazwa Laura Silvana	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	8
Refodio Perwira Angkasa	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	8
Ahmad Syaifullah	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	8
Chyntia Yolanda Pardede	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	8
Muhammad Wildani Firdaus Sarifudin	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	8
Friska Tiar Srimuliani Simbolon	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	8
Riko Welro Munthe	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	8
Agustia Romauli Florensia Sianipar	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	8
Fadli Nurkholis	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	8
Simon Chrisnoel Siahaan	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	8
Okta Trivia Samosir	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	8
Naomikha Anastasya Habeahan	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	8
Muh Lutfi Ar Rahman	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	8
Mutiara Widya Dustirani	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	8
King Fatih Al-Yasyid	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	8
Muhamad Syahrul Gunawan	Н	Н	Н	Н	A	A	Н	Н	6
Mila Anggraini	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	8
Ahmad Muzdahir Adien	Н	Н	Н	Н	Н	Н	A	Н	7
Nadya Mustafidzah	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	8
Safina Putri Andriana	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	8
Galih Alfiansyah Putra	Н	Н	Н	A	A	A	Н	Н	5
Muhammad Arief Purnomo	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	8
	Chalista Via Ananda Nazwa Laura Silvana Refodio Perwira Angkasa Ahmad Syaifullah Chyntia Yolanda Pardede Muhammad Wildani Firdaus Sarifudin Friska Tiar Srimuliani Simbolon Riko Welro Munthe Agustia Romauli Florensia Sianipar Fadli Nurkholis Simon Chrisnoel Siahaan Okta Trivia Samosir Naomikha Anastasya Habeahan Muh Lutfi Ar Rahman Mutiara Widya Dustirani King Fatih Al-Yasyid Muhamad Syahrul Gunawan Mila Anggraini Ahmad Muzdahir Adien Nadya Mustafidzah Safina Putri Andriana Galih Alfiansyah Putra	Chalista Via Ananda H Nazwa Laura Silvana H Refodio Perwira Angkasa H Ahmad Syaifullah H Chyntia Yolanda Pardede H Muhammad Wildani Firdaus Sarifudin H Friska Tiar Srimuliani Simbolon H Riko Welro Munthe H Agustia Romauli Florensia Sianipar H Fadli Nurkholis H Simon Chrisnoel Siahaan H Okta Trivia Samosir H Naomikha Anastasya Habeahan H Muh Lutfi Ar Rahman H Mutiara Widya Dustirani H King Fatih Al-Yasyid H Muhamad Syahrul Gunawan H Mila Anggraini H Ahmad Muzdahir Adien H Nadya Mustafidzah H Safina Putri Andriana H Galih Alfiansyah Putra H	Chalista Via Ananda H H  Nazwa Laura Silvana H H  Refodio Perwira Angkasa H H  Ahmad Syaifullah H H  Chyntia Yolanda Pardede H H  Muhammad Wildani Firdaus Sarifudin H H  Friska Tiar Srimuliani Simbolon H H  Riko Welro Munthe H H  Agustia Romauli Florensia Sianipar H H  Fadli Nurkholis H H  Simon Chrisnoel Siahaan H H  Okta Trivia Samosir H H  Naomikha Anastasya Habeahan H H  Muh Lutfi Ar Rahman H H  Muh Lutfi Ar Rahman H H  King Fatih Al-Yasyid H H  Muhamad Syahrul Gunawan H H  Ahmad Muzdahir Adien H H  Nadya Mustafidzah H H  Safina Putri Andriana H H  Galih Alfiansyah Putra H H	Chalista Via Ananda H H H H  Nazwa Laura Silvana H H H H  Refodio Perwira Angkasa H H H H  Ahmad Syaifullah H H H H  Chyntia Yolanda Pardede H H H H  Muhammad Wildani Firdaus Sarifudin H H H H  Friska Tiar Srimuliani Simbolon H H H H  Riko Welro Munthe H H H H  Agustia Romauli Florensia Sianipar H H H H  Fadli Nurkholis H H H H  Simon Chrisnoel Siahaan H H H H  Naomikha Anastasya Habeahan H H H H  Muh Lutfi Ar Rahman H H H H  Muhamad Syahrul Gunawan H H H H  Muhamad Syahrul Gunawan H H H H  Nadya Mustafidzah H H H H  Nadya Mustafidzah H H H H  Nadya Mustafidzah H H H H  Safina Putri Andriana H H H H  Safina Putri Andriana H H H H  Galih Alfiansyah Putra H H H H	Chalista Via Ananda H H H H H  Nazwa Laura Silvana H H H H H  Refodio Perwira Angkasa H H H H H  Ahmad Syaifullah H H H H  Chyntia Yolanda Pardede H H H H H  Muhammad Wildani Firdaus Sarifudin H H H H  Friska Tiar Srimuliani Simbolon H H H H H  Riko Welro Munthe H H H H H  Agustia Romauli Florensia Sianipar H H H H  Fadli Nurkholis H H H H H  Simon Chrisnoel Siahaan H H H H H  Naomikha Anastasya Habeahan H H H H H  Muhamad Syahrul Gunawan H H H H H  Mila Anggraini H H H H  Nadya Mustafidzah H H H H  Nadya Mustafidzah H H H H  Safina Putri Andriana H H H H  Safina Putri Andriana H H H H H  Safina Putri Andriana H H H H H	Chalista Via Ananda H H H H H H H H Refodio Perwira Angkasa H H H H H H H H H H H H H H H H H H	Chalista Via Ananda H H H H H H H H H H H H H H H H H H H	Chalista Via Ananda H H H H H H H H H H H H H H H H H H H	Chalista Via Ananda H H H H H H H H H H H H H H H H H H H

Tabel Presensi Paruh Kedua												
NPM	Nama	1	2	3	4	5	6	7	8	Total		
182230105	Verian Wimar Fahrezi	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	8		
182230138	Faiz Noval Rabbani	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	8		
182230201	Arya Ramadhan	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	8		
182230203	Muhammad Refanshah Manggus	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	8		
182230205	Sigit Pratama	Н	Н	Н	Н	A	Н	Н	Н	7		
182230132	Sonia Christina Simanungkalit	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	8		
182230144	Dominico Christian Alfa Omega	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	8		
182230152	Marisa Sabrina Br Siregar	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	8		
182230156	Afandy Syahputra	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	8		
182230184	Ana Amatul Sahiba	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	8		

Chalista Via Ananda	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	8
Nazwa Laura Silvana	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	8
Refodio Perwira Angkasa	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	8
Ahmad Syaifullah	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	8
Chyntia Yolanda Pardede	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	8
Muhammad Wildani Firdaus Sarifudin	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	8
Friska Tiar Srimuliani Simbolon	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	8
Riko Welro Munthe	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	8
Agustia Romauli Florensia Sianipar	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	8
Fadli Nurkholis	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	8
Simon Chrisnoel Siahaan	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	8
Okta Trivia Samosir	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	8
Naomikha Anastasya Habeahan	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	8
Muh Lutfi Ar Rahman	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	8
Mutiara Widya Dustirani	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	8
King Fatih Al-Yasyid	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	8
Muhamad Syahrul Gunawan	Н	Н	Н	Н	A	A	Н	Н	6
Mila Anggraini	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	8
Ahmad Muzdahir Adien	Н	Н	Н	Н	Н	Н	A	Н	7
Nadya Mustafidzah	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	8
Safina Putri Andriana	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	8
Galih Alfiansyah Putra	Н	Н	Н	A	A	A	Н	Н	5
Muhammad Arief Purnomo	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	8
	Nazwa Laura Silvana Refodio Perwira Angkasa Ahmad Syaifullah Chyntia Yolanda Pardede Muhammad Wildani Firdaus Sarifudin Friska Tiar Srimuliani Simbolon Riko Welro Munthe Agustia Romauli Florensia Sianipar Fadli Nurkholis Simon Chrisnoel Siahaan Okta Trivia Samosir Naomikha Anastasya Habeahan Muh Lutfi Ar Rahman Mutiara Widya Dustirani King Fatih Al-Yasyid Muhamad Syahrul Gunawan Mila Anggraini Ahmad Muzdahir Adien Nadya Mustafidzah Safina Putri Andriana Galih Alfiansyah Putra	Nazwa Laura Silvana H Refodio Perwira Angkasa H Ahmad Syaifullah H Chyntia Yolanda Pardede H Muhammad Wildani Firdaus Sarifudin H Friska Tiar Srimuliani Simbolon H Riko Welro Munthe H Agustia Romauli Florensia Sianipar H Fadli Nurkholis H Simon Chrisnoel Siahaan H Okta Trivia Samosir H Naomikha Anastasya Habeahan H Muh Lutfi Ar Rahman H Mutiara Widya Dustirani H King Fatih Al-Yasyid H Muhamad Syahrul Gunawan H Mila Anggraini H Ahmad Muzdahir Adien H Nadya Mustafidzah H Safina Putri Andriana H Galih Alfiansyah Putra	Nazwa Laura Silvana H H Refodio Perwira Angkasa H H Ahmad Syaifullah H H Chyntia Yolanda Pardede H H Muhammad Wildani Firdaus Sarifudin H H Friska Tiar Srimuliani Simbolon H H Riko Welro Munthe H H Agustia Romauli Florensia Sianipar H H Saimon Chrisnoel Siahaan H H Okta Trivia Samosir H H Naomikha Anastasya Habeahan H H Mutiara Widya Dustirani H H King Fatih Al-Yasyid H H Muhamad Syahrul Gunawan H H Mila Anggraini H H Nadya Mustafidzah H H Safina Putri Andriana H H Safina Putri Andriana H H Galih Alfiansyah Putra H	Nazwa Laura Silvana H H H H Refodio Perwira Angkasa H H H H Ahmad Syaifullah H H H Chyntia Yolanda Pardede H H H H Muhammad Wildani Firdaus Sarifudin H H H Friska Tiar Srimuliani Simbolon H H H H Riko Welro Munthe H H H H Agustia Romauli Florensia Sianipar H H H H Simon Chrisnoel Siahaan H H H H Naomikha Anastasya Habeahan H H H H Mutiara Widya Dustirani H H H H King Fatih Al-Yasyid H H H H Muhamad Syahrul Gunawan H H H H Ahmad Muzdahir Adien H H H Nadya Mustafidzah H H H Safina Putri Andriana H H H H Safina Putri Andriana H H H H Galih Alfiansyah Putra H H H	Nazwa Laura Silvana H H H H H Refodio Perwira Angkasa H H H H H Ahmad Syaifullah H H H H Chyntia Yolanda Pardede H H H H H Muhammad Wildani Firdaus Sarifudin H H H H H Friska Tiar Srimuliani Simbolon H H H H H Riko Welro Munthe H H H H H Agustia Romauli Florensia Sianipar H H H H H Fadli Nurkholis H H H H H Simon Chrisnoel Siahaan H H H H H Naomikha Anastasya Habeahan H H H H H Muh Lutfi Ar Rahman H H H H H Muh Autiara Widya Dustirani H H H H H Muhamad Syahrul Gunawan H H H H H Muhamad Syahrul Gunawan H H H H H Nadya Mustafidzah H H H H H Safina Putri Andriana H H H H H Safina Putri Andriana H H H H H	Nazwa Laura Silvana H H H H H H H H Refodio Perwira Angkasa H H H H H H H H H H H H H H H H H H	Nazwa Laura Silvana H H H H H H H H H H H H H H H H H H	Nazwa Laura Silvana H H H H H H H H H H H H H H H H H H	Nazwa Laura Silvana H H H H H H H H H H H H H H H H H H

Tabel Nilai Akhir											
NPM	Kehadiran	Tugas 1	Tugas 2	Tugas 3	Tugas 4	Tugas 5	UTS	UAS	Jumlah	Nilai	
182220168	0%	0	0	0	0	0	0	0	0	-	
182230042	93%	86	0	0	0	0	81	68	80	AB	
182230084	81%	82	0	0	0	0	67	61	71	В	
182230099	93%	74	0	0	0	0	63	52	66	ВС	
182230101	100%	88	0	0	0	0	81	73	82	AB	
182230105	100%	73	0	0	0	0	77	56	72	В	
182230108	93%	89	0	0	0	0	88	80	86	A	
182230110	100%	88	0	0	0	0	69	68	77	В	
182230128	93%	82	0	0	0	0	72	57	72	В	
182230132	100%	91	0	0	0	0	84	84	87	A	
182230138	100%	75	0	0	0	0	56	50	64	С	

182230139         100%         87         0         0         0         0         70         68         77         B           182230140         93%         72         0         0         0         0         72         67         72         B           182230144         93%         82         0         0         0         0         56         68         BC           182230147         100%         89         0         0         0         0         75         85         85         A           182230152         100%         92         0         0         0         0         83         88         89         A           182230155         100%         88         0         0         0         0         90         88         89         A           182230161         100%         83         0         0         0         0         86         86         A           182230161         100%         84         0         0         0         54         65         71         B           182230177         68%         72         0         0         0         56											
182230144         93%         82         0         0         0         60         56         68         BC           182230146         100%         91         0         0         0         0         73         82         83         AB           182230147         100%         89         0         0         0         0         75         85         85         A           182230152         100%         92         0         0         0         0         83         88         89         A           182230155         100%         88         0         0         0         90         88         89         A           182230161         100%         83         0         0         0         52         80         74         B           182230166         100%         84         0         0         0         56         50         60         C           182230182         100%         90         0         0         0         56         50         60         C           182230187         93%         81         0         0         0         82         55         75	182230139	100%	87	0	0	0	0	70	68	77	В
182230146         100%         91         0         0         0         0         73         82         83         AB           182230147         100%         89         0         0         0         0         75         85         85         A           182230152         100%         92         0         0         0         0         83         88         89         A           182230155         100%         88         0         0         0         0         90         88         89         A           182230166         100%         83         0         0         0         0         52         80         74         B           182230161         100%         89         0         0         0         0         86         86         A           182230177         68%         72         0         0         0         54         65         71         B           182230182         100%         90         0         0         0         79         64         79         AB           182230187         93%         81         0         0         0         82	182230140	93%	72	0	0	0	0	72	67	72	В
182230147         100%         89         0         0         0         0         75         85         85         A           182230152         100%         92         0         0         0         0         83         88         89         A           182230155         100%         88         0         0         0         0         90         88         89         A           182230166         100%         83         0         0         0         0         52         80         74         B           182230161         100%         89         0         0         0         0         86         86         A           182230166         100%         84         0         0         0         54         65         71         B           182230177         68%         72         0         0         0         56         50         60         C           182230182         100%         90         0         0         0         85         66         81         AB           182230187         93%         81         0         0         0         83         57	182230144	93%	82	0	0	0	0	60	56	68	ВС
182230152         100%         92         0         0         0         0         83         88         89         A           182230155         100%         88         0         0         0         0         90         88         89         A           182230156         100%         83         0         0         0         0         52         80         74         B           182230161         100%         89         0         0         0         0         86         86         A           182230177         68%         72         0         0         0         56         50         60         C           182230182         100%         90         0         0         0         79         64         79         AB           182230184         100%         85         0         0         0         85         66         81         AB           182230201         100%         87         0         0         0         83         57         78         AB           182230203         93%         81         0         0         0         63         64         72	182230146	100%	91	0	0	0	0	73	82	83	AB
182230155         100%         88         0         0         0         90         88         89         A           182230156         100%         83         0         0         0         52         80         74         B           182230161         100%         89         0         0         0         0         86         86         A           182230166         100%         84         0         0         0         54         65         71         B           182230177         68%         72         0         0         0         56         50         60         C           182230182         100%         90         0         0         0         79         64         79         AB           182230184         100%         85         0         0         0         85         66         81         AB           182230201         100%         87         0         0         0         83         57         78         AB           182230203         93%         81         0         0         0         63         64         72         B           1822302	182230147	100%	89	0	0	0	0	75	85	85	A
182230156         100%         83         0         0         0         0         52         80         74         B           182230161         100%         89         0         0         0         0         80         86         86         A           182230166         100%         84         0         0         0         0         54         65         71         B           182230177         68%         72         0         0         0         56         50         60         C           182230182         100%         90         0         0         0         0         79         64         79         AB           182230184         100%         85         0         0         0         85         66         81         AB           182230201         100%         87         0         0         0         83         57         78         AB           182230203         93%         81         0         0         0         63         64         72         B           182230205         87%         69         0         0         0         0         60	182230152	100%	92	0	0	0	0	83	88	89	A
182230161       100%       89       0       0       0       0       86       86       A         182230166       100%       84       0       0       0       0       54       65       71       B         182230177       68%       72       0       0       0       56       50       60       C         182230182       100%       90       0       0       0       0       79       64       79       AB         182230184       100%       85       0       0       0       85       66       81       AB         182230207       93%       81       0       0       0       82       55       75       B         182230201       100%       87       0       0       0       83       57       78       AB         182230203       93%       81       0       0       0       63       64       72       B         182230205       87%       69       0       0       0       60       58       65       BC         182230207       87%       77       0       0       0       63       70       <	182230155	100%	88	0	0	0	0	90	88	89	A
182230166         100%         84         0         0         0         54         65         71         B           182230177         68%         72         0         0         0         56         50         60         C           182230182         100%         90         0         0         0         79         64         79         AB           182230184         100%         85         0         0         0         0         85         66         81         AB           182230187         93%         81         0         0         0         82         55         75         B           182230201         100%         87         0         0         0         83         57         78         AB           182230203         93%         81         0         0         0         63         64         72         B           182230205         87%         69         0         0         0         60         58         65         BC           182230206         100%         93         0         0         0         0         88         87         90         A	182230156	100%	83	0	0	0	0	52	80	74	В
182230177         68%         72         0         0         0         56         50         60         C           182230182         100%         90         0         0         0         0         79         64         79         AB           182230184         100%         85         0         0         0         0         85         66         81         AB           182230187         93%         81         0         0         0         0         82         55         75         B           182230201         100%         87         0         0         0         0         83         57         78         AB           182230203         93%         81         0         0         0         63         64         72         B           182230205         87%         69         0         0         0         60         58         65         BC           182230206         100%         93         0         0         0         88         87         90         A           182230208         100%         89         0         0         0         0         83	182230161	100%	89	0	0	0	0	80	86	86	A
182230182       100%       90       0       0       0       0       79       64       79       AB         182230184       100%       85       0       0       0       0       85       66       81       AB         182230187       93%       81       0       0       0       0       82       55       75       B         182230201       100%       87       0       0       0       0       83       57       78       AB         182230203       93%       81       0       0       0       63       64       72       B         182230205       87%       69       0       0       0       60       58       65       BC         182230206       100%       93       0       0       0       0       88       87       90       A         182230207       87%       77       0       0       0       63       70       71       B         182230209       87%       70       0       0       0       50       61       63       C         182230254       56%       0       0       0	182230166	100%	84	0	0	0	0	54	65	71	В
182230184       100%       85       0       0       0       0       85       66       81       AB         182230187       93%       81       0       0       0       0       82       55       75       B         182230201       100%       87       0       0       0       0       83       57       78       AB         182230203       93%       81       0       0       0       0       63       64       72       B         182230205       87%       69       0       0       0       0       60       58       65       BC         182230206       100%       93       0       0       0       0       88       87       90       A         182230207       87%       77       0       0       0       63       70       71       B         182230208       100%       89       0       0       0       83       72       83       AB         182230209       87%       70       0       0       0       50       61       63       C         182230254       56%       0       0	182230177	68%	72	0	0	0	0	56	50	60	С
182230187       93%       81       0       0       0       0       82       55       75       B         182230201       100%       87       0       0       0       0       83       57       78       AB         182230203       93%       81       0       0       0       63       64       72       B         182230205       87%       69       0       0       0       60       58       65       BC         182230206       100%       93       0       0       0       0       88       87       90       A         182230207       87%       77       0       0       0       63       70       71       B         182230208       100%       89       0       0       0       83       72       83       AB         182230209       87%       70       0       0       0       50       61       63       C         182230254       56%       0       0       0       0       31       26       22       E	182230182	100%	90	0	0	0	0	79	64	79	AB
182230201       100%       87       0       0       0       0       83       57       78       AB         182230203       93%       81       0       0       0       0       63       64       72       B         182230205       87%       69       0       0       0       0       60       58       65       BC         182230206       100%       93       0       0       0       0       88       87       90       A         182230207       87%       77       0       0       0       63       70       71       B         182230208       100%       89       0       0       0       83       72       83       AB         182230209       87%       70       0       0       0       50       61       63       C         182230254       56%       0       0       0       0       31       26       22       E	182230184	100%	85	0	0	0	0	85	66	81	AB
182230203       93%       81       0       0       0       0       63       64       72       B         182230205       87%       69       0       0       0       0       60       58       65       BC         182230206       100%       93       0       0       0       0       88       87       90       A         182230207       87%       77       0       0       0       63       70       71       B         182230208       100%       89       0       0       0       83       72       83       AB         182230209       87%       70       0       0       0       50       61       63       C         182230254       56%       0       0       0       0       31       26       22       E	182230187	93%	81	0	0	0	0	82	55	75	В
182230205       87%       69       0       0       0       0       60       58       65       BC         182230206       100%       93       0       0       0       0       88       87       90       A         182230207       87%       77       0       0       0       63       70       71       B         182230208       100%       89       0       0       0       83       72       83       AB         182230209       87%       70       0       0       0       50       61       63       C         182230254       56%       0       0       0       0       31       26       22       E	182230201	100%	87	0	0	0	0	83	57	78	AB
182230206       100%       93       0       0       0       0       88       87       90       A         182230207       87%       77       0       0       0       0       63       70       71       B         182230208       100%       89       0       0       0       83       72       83       AB         182230209       87%       70       0       0       0       50       61       63       C         182230254       56%       0       0       0       0       31       26       22       E	182230203	93%	81	0	0	0	0	63	64	72	В
182230207       87%       77       0       0       0       0       63       70       71       B         182230208       100%       89       0       0       0       0       83       72       83       AB         182230209       87%       70       0       0       0       50       61       63       C         182230254       56%       0       0       0       0       31       26       22       E	182230205	87%	69	0	0	0	0	60	58	65	ВС
182230208     100%     89     0     0     0     0     83     72     83     AB       182230209     87%     70     0     0     0     0     50     61     63     C       182230254     56%     0     0     0     0     31     26     22     E	182230206	100%	93	0	0	0	0	88	87	90	A
182230209 87% 70 0 0 0 0 50 61 63 C 182230254 56% 0 0 0 0 0 31 26 22 E	182230207	87%	77	0	0	0	0	63	70	71	В
182230254 56% 0 0 0 0 0 31 26 22 E	182230208	100%	89	0	0	0	0	83	72	83	AB
	182230209	87%	70	0	0	0	0	50	61	63	С
182230257 100% 78 0 0 0 0 75 74 78 AB	182230254	56%	0	0	0	0	0	31	26	22	Е
	182230257	100%	78	0	0	0	0	75	74	78	AB