

LAPORAN QUICK COUNT PEMILU 2019



CENTRE FOR
STRATEGIC AND
INTERNATIONAL
STUDIES



17 April 2019

Anggota dari:



METODOLOGI & TPS TERPILIH



CENTRE FOR
STRATEGIC AND
INTERNATIONAL
STUDIES



Anggota dari:



METODOLOGI

Quick Count menggunakan teknik *multistage random sampling*. Dimana setiap anggota populasi akan mendapatkan peluang yang sama untuk terpilih sebagai sampel. Model pengacakan dilakukan secara bertingkat secara proporsional berdasarkan besaran populasi jumlah TPS. Dengan metode pengacakan seperti di atas, maka akan didapatkan jumlah sampel yang proporsional sesuai dengan prosentase jumlah TPS di daerah tersebut sehingga hasil quick count dapat digeneralisasi dan mencerminkan hasil pemilu dengan akurasi tinggi.



METODOLOGI

Kaidah dan Kontrol Kualitas:

- ✓ Metode penarikan sampel multistage random sampling.
- ✓ Jumlah sampel untuk quick count nasional adalah 2002 TPS.
- ✓ Kontrol kualitas (Foto C1 Plano) dilakukan untuk menjaga akurasi dan realibilitas data yang diperoleh.
- ✓ Tingkat kepercayaan (significant level) sebesar 95% dengan margin of error sebesar $\pm 1\%$.
- ✓ Verifikasi 100% data terkirim.
- ✓ Jenjang pendidikan petugas lapangan minimal mahasiswa semester 7 yang ditraining terlebih dahulu.
- ✓ Setiap petugas lapangan (Pemantau TPS) hanya bertugas di 1 (satu) TPS saja.
- ✓ Supervisi berlapis oleh Koordinator Lapangan, Trainer/Supervisor dan Tim Pelaksana Pusat.



PENARIKAN SAMPLE

MULTISTAGE RANDOM SAMPLING

INDONESIA

PROBABILITY
PROPORTIONATE TO SIZE

● ————— ● **34 PROVINSI**



(52,3% CIRI DESA : 47,7% CIRI KOTA)

RANDOM

● ————— ● **2.002 TPS TARGET**

DISTRIBUSI SAMPEL

NO	PROVINSI	DPT	% PROPORSI DPT	TPS	% PROPORSI TPS	TPS TARGET		TOTAL TPS TARGET
						DESA	KOTA	
1	Jawa Barat	33.270.845	17,44	138.050	17,05	127	222	349
2	Jawa Timur	30.912.994	16,20	130.012	16,06	171	153	324
3	Jawa Tengah	27.896.902	14,62	115.391	14,25	166	126	292
4	Sumatera Utara	9.785.773	5,13	42.644	5,27	58	45	103
5	DKI Jakarta	7.761.598	4,07	29.010	3,58	0	81	81
6	Banten	8.112.477	4,25	33.420	4,13	32	53	85
7	Sulawesi Selatan	6.159.375	3,23	26.348	3,25	43	22	65
8	Lampung	6.074.137	3,18	26.265	3,24	49	15	64
9	Sumatera Selatan	5.877.575	3,08	25.320	3,13	42	20	62
10	Riau	3.863.197	2,03	17.636	2,18	26	15	41
11	Sumatera Barat	3.718.003	1,95	16.702	2,06	28	11	39
12	Nusa Tenggara Barat	3.667.253	1,92	15.988	1,98	21	17	38
13	Kalimantan Barat	3.687.159	1,93	16.474	2,04	28	11	39
14	Nangroe Aceh Darussalam	3.523.774	1,85	15.610	1,93	27	10	37
15	Nusa Tenggara Timur	3.391.616	1,78	14.978	1,85	30	6	36
16	Jogjakarta	2.731.874	1,43	11.780	1,46	11	18	29
17	Bali	3.130.288	1,64	12.384	1,53	15	18	33



DISTRIBUSI SAMPEL

NO	PROVINSI	DPT	% PROPORSI	TPS	% PROPORSI	TPS TARGET		TOTAL TPS TARGET
			DPT		TPS	DESA	KOTA	
18	Kalimantan Selatan	2.869.166	1,50	13.128	1,62	18	12	30
19	Kalimantan Timur	2.480.741	1,30	10.824	1,34	11	15	26
20	Jambi	2.475.655	1,30	11.341	1,40	18	8	26
21	Papua	3.541.017	1,86	15.243	1,88	23	14	37
22	Sulawesi Tengah	1.952.810	1,02	9.179	1,13	13	7	20
23	Sulawesi Utara	1.907.841	1,00	7.825	0,97	11	9	20
24	Kalimantan Tengah	1.753.224	0,92	8.078	1,00	12	6	18
25	Sulawesi Tenggara	1.723.539	0,90	7.815	0,97	13	5	18
26	Bengkulu	1.399.108	0,73	6.165	0,76	11	4	15
27	Kepulauan Riau	1.229.424	0,64	5.457	0,67	2	11	13
28	Maluku	1.266.034	0,66	5.514	0,68	9	4	13
29	Bangka Belitung	932.569	0,49	3.800	0,47	5	5	10
30	Sulawesi Barat	865.244	0,45	3.864	0,48	7	2	9
31	Maluku Utara	803.983	0,42	3.792	0,47	6	2	8
32	Gorontalo	812.801	0,43	3.363	0,42	6	3	9
33	Papua Barat	742.245	0,39	3.914	0,48	6	2	8
34	Kalimantan Utara	450.108	0,24	2.183	0,27	3	2	5
JUMLAH		190.770.349	100,00	809.497	100	1047	955	2002

Anggota dari:

ALUR PEKERJAAN



CENTRE FOR
STRATEGIC AND
INTERNATIONAL
STUDIES



Anggota dari:



ALUR KERJA

- 1 PENGAMBILAN SAMPEL
- 2 PERSIAPAN IT
- 3 REKRUTMEN TRAINER, KORLAP, DAN PEMANTAU TPS
- 4 TOT TRAINER, TRAINING KORLAP DAN PEMANTAU TPS
- 5 SIMULASI PENGIRIMAN DATA
- 6 TRAINING VALIDATOR DATA
- 7 PEMANTAU TPS TIBA DI LOKASI (H-1)
- 8 TABULASI DATA + FOTO C1 PLANO DARI PEMANTAU TPS (HARI-H)

Anggota dari:

SISTEM PENGIRIMAN DATA

HARDWARE INFRASTRUCTURE

High Performance
Computer Server

SOFTWARE INFRASTRUCTURE

Telepon

Application

DATA MANAGEMENT

Data Collecting

Data Monitoring

Data Entry/
Correction

Data Visual/
Analysis

**CEPAT
AKURAT
INFORMATIF**



ALUR DATA MASUK

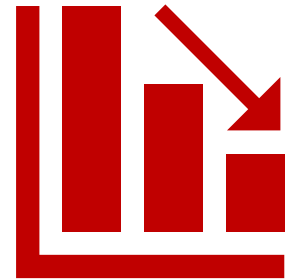
Pemantau TPS mengirim hasil penghitungan suara dan Foto C-1 Plano melalui aplikasi **E-Saksi**

Server menerima dan mengolah data hanya dari aplikasi E-Saksi yang sudah diinstal oleh Pemantau TPS berdasarkan NUR dan nomor handphone yang telah terdaftar dalam sistem.



Data diverifikasi oleh Validator Data dan divalidasi dengan Foto C1 Plano

Data disajikan secara realtime dengan tingkat akurasi tinggi



HASIL AKHIR



CENTRE FOR
STRATEGIC AND
INTERNATIONAL
STUDIES

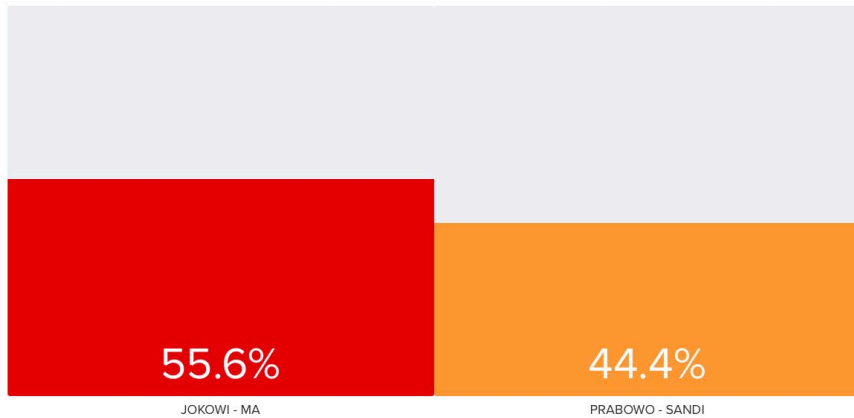


Anggota dari:



HASIL AKHIR PILPRES 2019

Suara Kandidat

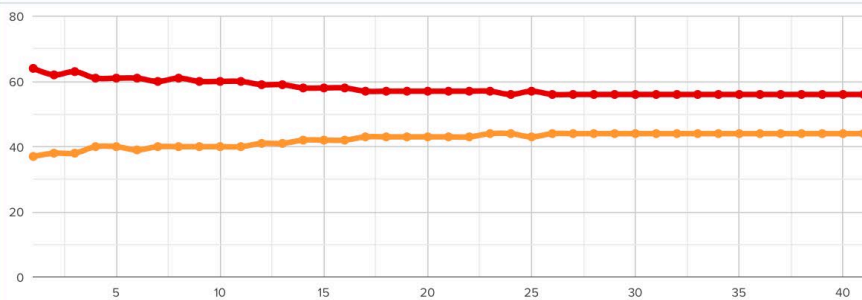


Data Masuk Per Area



Stabilitas Suara

JOKOWI - MA PRABOWO - SANDI



82.02%

Tingkat Partisipasi

99.95%

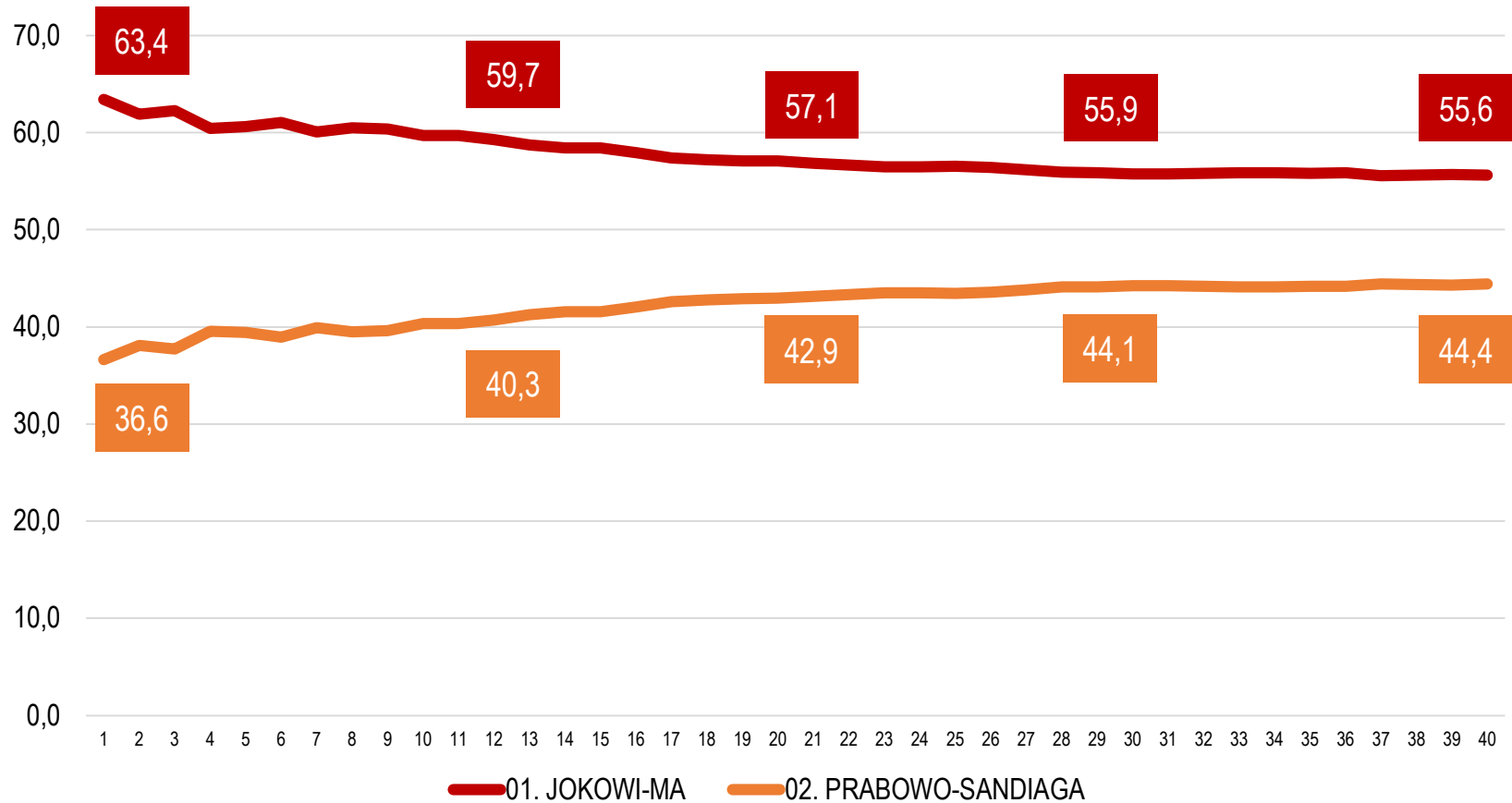
Data Masuk

99.9999%

Kualitas Random

STABILITAS SUARA CAPRES

Per 50 Data Masuk

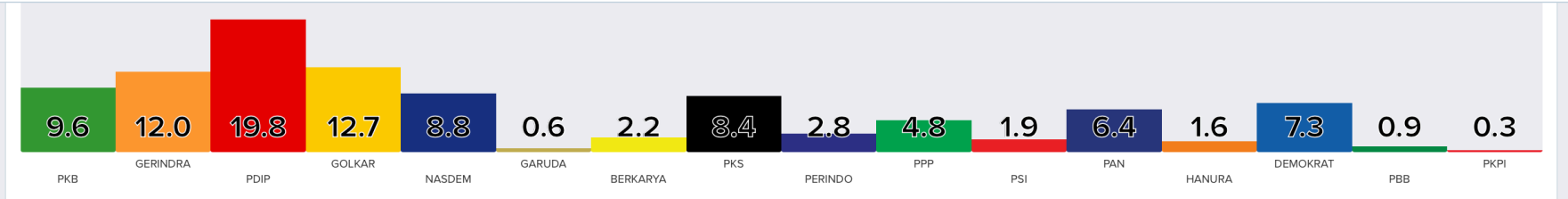


HASIL AKHIR PILEG 2019



QUICK COUNT PEMILU 2019 LEGISLATIF

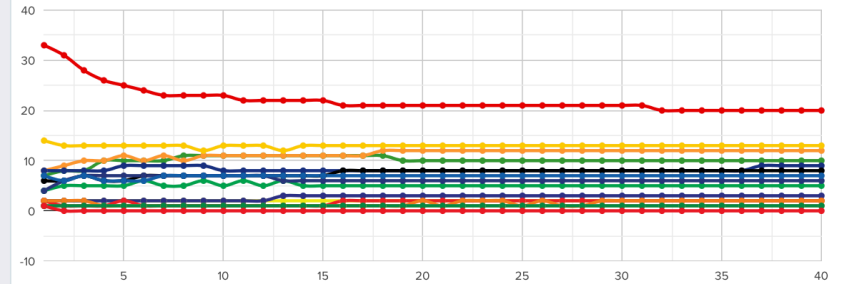
21:37:22



Data Masuk Per Area



Stabilitas Suara



80.35%

Tingkat Partisipasi

99.90%

Data Masuk

99.9996%

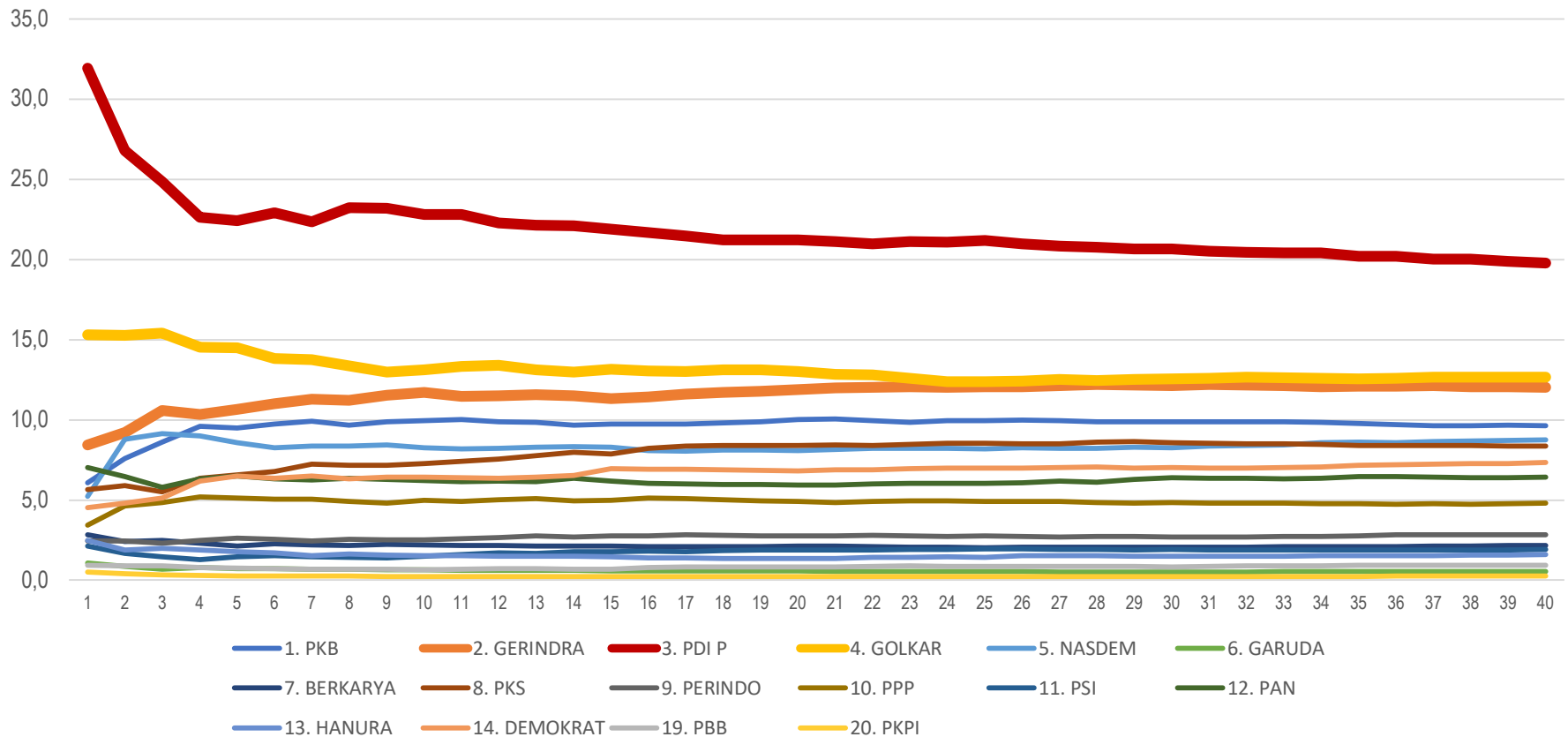
Kualitas Random

Anggota dari:



STABILITAS SUARA PARTAI

Per 50 Data Masuk



EXITPOLL



CENTRE FOR
STRATEGIC AND
INTERNATIONAL
STUDIES



Anggota dari:



DISCLAIMER

Survei Exit Poll ini adalah kerjasama antara *Center for Strategic and International Studies* (CSIS) dan *Cyrus Network*. Survei dengan cara mewawancarai orang yang baru keluar dari TPS. Responden berjumlah 8008 orang yang tersebar di 2002 TPS di 34 Provinsi se-Indonesia. Perbandingan jumlah laki-laki dan perempuan adalah 50:50. Survei ini menggunakan metode *Multistage Random Sampling*. Tingkat kepercayaan survei ini 95 persen dengan Margin of Error +/- 1,1 persen.



EXITPOLL (1)



SURVEI EXIT POLL PEMILU 2019

10:35:13



Disclaimer Exit Poll

Survei Exit Poll ini adalah kerjasama antara Center for Strategic and International Studies(CSIS) dan Cyrus Network. Survei dengan cara mewawancarai orang yang baru keluar dari TPS. Responden berjumlah 8008 orang yang tersebar di 2002 TPS di 34 Provinsi se-Indonesia. Perbandingan jumlah laki-laki dan perempuan adalah 50:50. Survei ini menggunakan metode *Multistage Random Sampling*. Tingkat kepercayaan survei ini 95 persen dengan *Margin of Error* +/- 1,1 persen

99.85%

Data Masuk (%)

7996

Data Masuk (Count)

SEMUA

JABAR

JATIM

JATENG-DIY

DKI-BANTEN

SUMATERA

SULAWESI

BALI-NTB-NTT

KALIMANTAN

MALUKU-PAPUA

1. Jenis Kelamin

1.Pria	50.0%
2.Wanita	50.0%

2. Berapa usia Anda saat ini ?

1.17 - 25 tahun	19.4%
2.26 - 35 tahun	21.7%
3.36 - 45 tahun	22.4%
4.46 - 55 tahun	19.2%
5.56 - 65 tahun	11.8%
6.> 65 tahun	5.6%

3. Apa suku bangsa Anda ?

1.Jawa	44.2%
2.Sunda	17.6%
3.Melayu	5.6%
4.Batak/Mandailing/Karo	3.4%
5.Minangkabau	2.4%
6.Bugis/Makassar	4.2%
7.Tidak Menjawab	22.6%



CENTRE FOR STRATEGIC AND INTERNATIONAL STUDIES



Anggota dari:



EXITPOLL (2)

4. Apa pendidikan terakhir yang Anda tamatkan ?

1.SMP atau Lebih Renda	47.8%
2.SMA atau Lebih Tinggi	50.7%
3.Tidak Menjawab	1.5%

5. Apa pekerjaan Anda saat ini ?

1.Ibu Rumah Tangga	28.1%
2.Karyawan Swasta	17.2%
3.Wiraswasta/Pedagang/Usaha Sendiri	23.9%
4.Masih Sekolah/Kuliah	7.5%
5.Lainnya	23.0%
6.Tidak Menjawab	0.3%

6. Apa partai pilihan Anda pada Pemilu Legislatif 2019 untuk DPR RI ?

1.PKB	7.8%
2.Gerindra	14.2%
3.PDI P	23.4%
4.Golkar	10.7%
5.Nasdem	5.6%
6.Partai Garuda	0.2%
7.Partai Berkarya	0.5%
8.PKS	7.1%
9.Perindo	1.8%
10.PPP	2.9%
11.PSI	1.0%
12.PAN	4.3%
13.Hanura	1.4%
14.Demokrat	5.6%
19.PBB	0.6%
20.PKPI	0.1%
21.Lupa/Rahasia/Tidak Menjawab	12.8%

EXITPOLL (3)

7. Siapa Calon Presiden dan Calon Wakil Presiden yang Anda pilih pada Pilpres 2014 ?

1.Prabowo Subianto - Hatta Rajasa	23.7%
2.Joko Widodo - Jusuf Kalla	57.4%
3.Rahasia	3.8%
4.Tidak Menjawab	5.7%
5.Tidak / Belum Memilih	9.4%

8. Siapa Calon Presiden dan Calon Wakil Presiden yang baru saja Anda pilih pada Pilpres 2019 ?

1.Joko Widodo - KH. Ma'ruf Amin	51.4%
2.Prabowo Subianto - Sandiaga S. Uno	38.5%
3.Rahasia	8.0%
4.Tidak Menjawab	2.2%

9. Kapan Anda memutuskan untuk memilih Pasangan Capres-Cawapres Pilihan Anda ?

1.4-3 Minggu yang lalu	68.2%
2.3-2 Minggu yang lalu	8.3%
3.2-1 Minggu yang lalu	7.1%
4.6-2 Hari yang lalu	4.1%
5.Baru Memutuskan Kemarin	3.3%
6.Baru Memutuskan Hari ini	5.4%
7.Tidak Menjawab	3.7%

Quick/Real Count oleh [Cyrus Network](#) - Copyright © 2016 All rights reserved.

Anggota dari :



Anggota dari:



SEKILAS PANDANG



CENTRE FOR
STRATEGIC AND
INTERNATIONAL
STUDIES



Anggota dari:



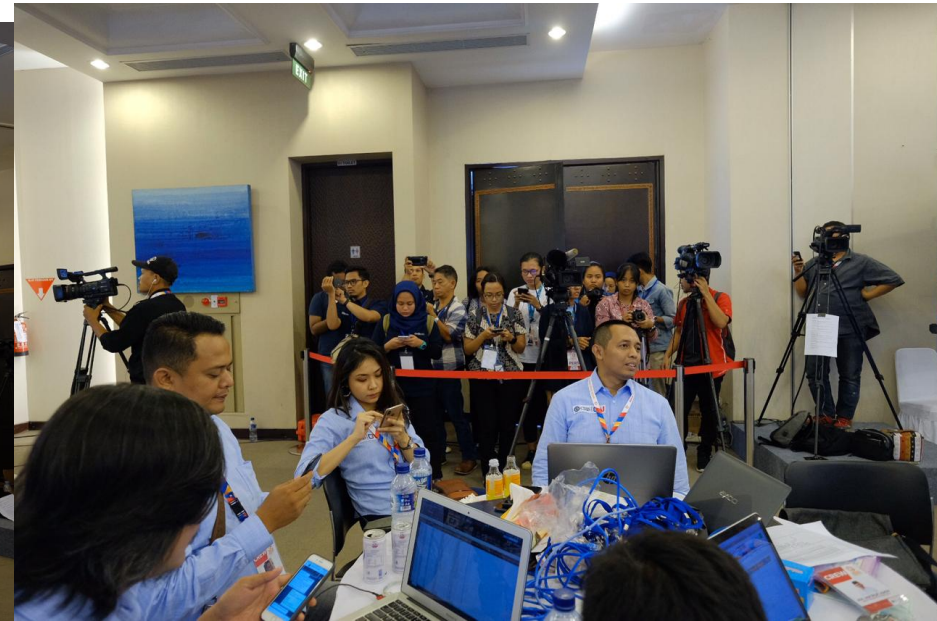
TRAINING PEMANTAU TPS



VALIDATOR DATA TPS



VALIDATOR DATA TPS



VALIDATOR DATA TPS



VALIDATOR DATA TPS



VALIDATOR DATA TPS



VALIDATOR DATA TPS



VALIDATOR DATA TPS



VALIDATOR DATA TPS



VALIDATOR DATA TPS



VALIDATOR DATA TPS



VALIDATOR DATA TPS



CENTRE FOR
STRATEGIC AND
INTERNATIONAL
STUDIES



Anggota dari:

