

RILIS SURVEI PILKADA KEPULAUAN RIAU 2024

SIAPA PEMENANG PILKADA KEPULAUAN RIAU?

**SURVEI TATAP MUKA
PERIODE 13-19 NOVEMBER 2024**

1200 RESPONDEN





PENDAHULUAN

- ❑ Pilkada Kepulauan Riau sudah memasuki tahapan akhir, setelah melewati masa pendaftaran, penetapan hingga masa kampanye saat ini. Dua pasangan yang dipastikan berkontestasi yakni pasangan nomor urut 1 Ansar Ahmad – Nyanyang Haris Pratamura dan pasangan nomor urut 2 Muhammad Rudi – Aunur Rafiq. Kedua pasangan merupakan pasangan yang diusung oleh partai politik.
- ❑ Kepemimpinan Kepulauan Riau lima tahun mendatang sangat penting karena Kepulauan Riau memiliki potensi dan kekhasan wilayah tersendiri, baik secara demografi maupun sosiologis. Dengan adanya dua pasangan kontestan Pilkada Kepulauan Riau akan membuat kontestasi semakin semarak. Kedua pasangan merupakan figur-figur berpengalaman di pemerintahan di Kepulauan Riau, baik tingkat provinsi maupun kabupaten/kota.
- ❑ Survei ini menjadi penting guna mengukur peta elektoral terbaru Pilkada Kepulauan Riau, terutama mendekati hari pemilihan pada 27 November 2024 nanti.

1. Mengukur Kemantapan Pilihan & Tipologi Pemilih
2. Mengukur Elektabilitas Calon Gubernur-Wakil Gubernur Kepulauan Riau
3. Mengukur Elektabilitas Pasangan Calon Gubernur – Wakil Gubernur Kepulauan Riau
4. Mengukur Peta Sebaran (*Crosstab*) Elektabilitas Pasangan Calon Gubernur - Wakil Gubernur Kepulauan Riau
5. Mengukur *Predictive Model*
6. Kesimpulan



POPULASI SURVEI

Warga Provinsi Kepulauan Riau yang sudah memiliki hak pilih (berusia ≥ 17 tahun/sudah menikah)



METODE SAMPEL

Menggunakan metode *multistage random sampling*



JUMLAH SAMPEL

Dari 1200 Responden,
(margin of error +/- 2.9% pada tingkat kepercayaan 95%)



METODE & WAKTU

Wawancara tatap muka langsung dengan responden terpilih pada tanggal **13 – 19 November 2024**



SURVEYOR

Minimal mahasiswa yang sudah mendapatkan pelatihan survei dari tim pusat.



VALIDASI DATA

Membandingkan data demografi hasil survei dengan data sensus Badan Pusat Statistik Tahun 2020

Stratifikasi: Populasi pemilih dikelompokkan berdasarkan kabupaten/kota. Selanjutnya sampel dipilih secara berjenjang di masing-masing strata (kabupaten/kota).

1

Primary Sampling Unit (PSU) pada survei ini adalah tingkat desa/kelurahan secara proporsional di seluruh kabupaten/kota yang dipilih secara acak. Jumlah responden pada masing-masing PSU adalah 10 responden.

Dari masing-masing RT terpilih, dipilih secara random dua KK.

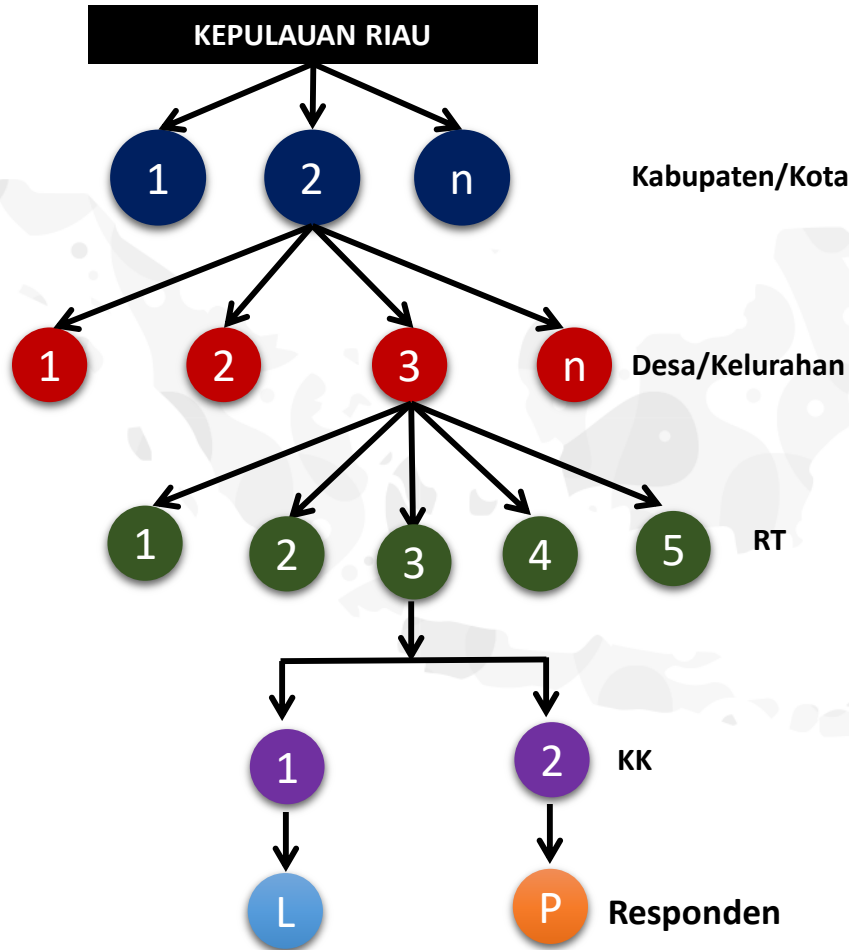
3

2

Dari masing-masing kelurahan/desa terpilih, didaftarkan populasi RT yang ada untuk dipilih lima RT secara acak (lima RT dari setiap kelurahan/desa terpilih).

Di setiap KK terpilih, didaftarkan anggota keluarga yang sudah memiliki hak pilih. Kemudian dipilih secara random satu orang laki-laki/perempuan yang akan diwawancarai.

4



- ❑ Populasi pemilih provinsi dikelompokkan menurut kabupaten/kota (stratifikasi).
- ❑ Desa/kelurahan di setiap kabupaten/kota dipilih secara acak dan proporsional.
- ❑ Di masing-masing desa/kelurahan terpilih, dipilih lima RT secara acak
- ❑ Di masing-masing RT terpilih, dipilih dua KK secara acak.
- ❑ Di KK terpilih, dipilih secara acak satu orang yang punya hak pilih laki-laki (kuesioner ganjil) / perempuan (kuesioner genap)

1 **Spotcheck Lapangan**

Sebanyak 20 persen dari total sampel didatangi dan diwawancarai kembali untuk memastikan kebenaran data.

Callback & Verifikasi Data 2

Seluruh data yang masuk (100%) dikontak kembali lewat telepon guna keperluan konfirmasi dan diverifikasi melalui kebenaran bukti wawancara (foto) dan *geolocation*.

4 **Proses Input Data**

Sebanyak 100 persen input data hasil wawancara ke data center diverifikasi. Dalam *quality control* tidak ditemukan kesalahan berarti.

Real-time Entry 3

3.a) *Input* data melalui teknologi aplikasi secara *real-time* oleh surveyor.

3.b) *Input* data hasil verifikasi telepon melalui desktop oleh tim verifikator yang sudah terlatih.

Quality control terhadap hasil survei dilakukan melalui cara-cara berikut :



VALIDASI SAMPEL

KATEGORI	POPULASI	SAMPEL
Gender		
Laki – laki	50.3%	50.0%
Perempuan	49.7%	50.0%
Agama		
Islam	78.3%	80.4%
Protestan/Katolik	14.5%	15.3%
Lainnya	7.2%	4.3%
Wilayah		
Kota Batam	56.8%	56.7%
Karimun	12.8%	12.5%
Kota Tanjung Pinang	11.1%	10.8%
Bintan	8.2%	8.3%
Lingga	5.0%	5.0%
Natuna	3.8%	4.2%
Kepulauan Anambas	2.3%	2.5%



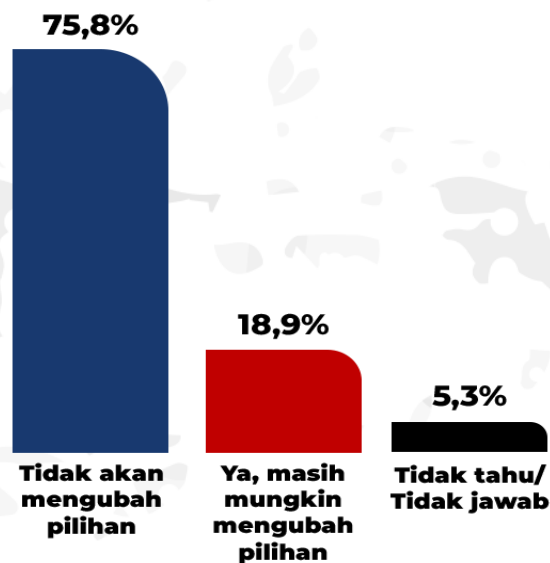
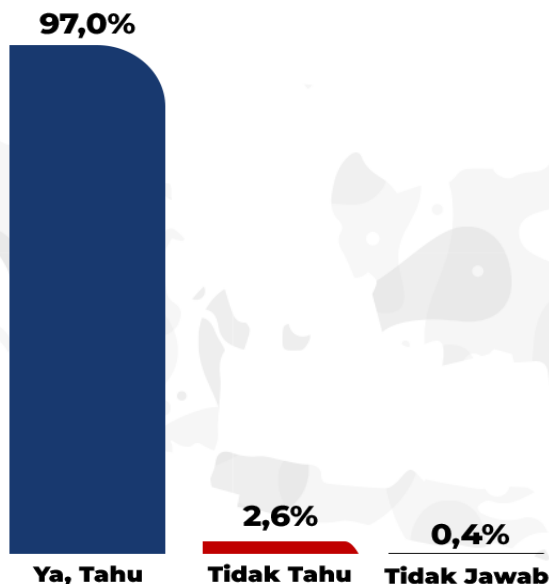
KEMANTAPAN PILIHAN & TIPOLOGI PEMILIH



Apakah Bapak/Ibu/Saudara mengetahui akan dilaksanakan Pemilihan Kepala Daerah (Pilkada) secara serentak pada 27 November 2024?



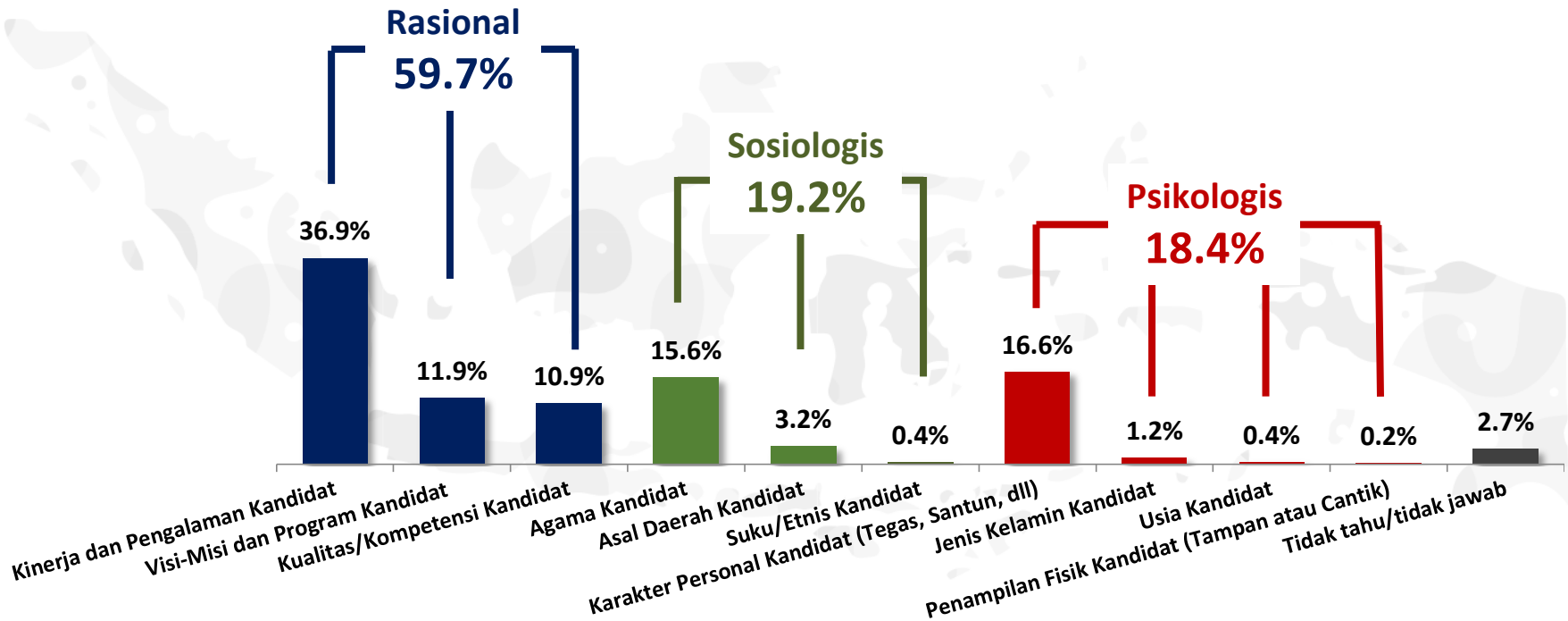
Apakah Bapak/Ibu/Saudara masih mungkin akan mengubah pilihan calon Gubernur - Wakil Gubernur Kepulauan Riau?



Sebanyak (97.0%) publik mengatakan mengetahui jika Pemilihan Kepala Daerah (Pilkada) akan dilaksanakan secara serentak pada 27 November 2024, sedangkan (2.6%) tidak mengetahui. Sebanyak (75.8%) publik mengatakan tidak akan mengubah pilihan, sedangkan (18.9%) mengatakan masih mungkin mengubah pilihan.



Latar belakang apa yang paling mempengaruhi Bapak/Ibu/ Saudara dalam memilih Gubernur – Wakil Gubernur Kepulauan Riau ?



Sebanyak (59.7%) pemilih terdiri dari pemilih rasional, diikuti pemilih sosiologis (19.2%), dan pemilih psikologis (18.4%).



ELEKTABILITAS CALON GUBERNUR KEPULAUAN RIAU

ELEKTABILITAS CALON GUBERNUR KEPULAUAN RIAU

Simulasi 2 Nama Calon Gubernur Kepulauan Riau

15



Jika Pilgub dilaksanakan hari ini, siapa yang akan Bapak/Ibu/Saudara pilih sebagai Gubernur Kepulauan Riau di antara nama-nama berikut?

52,3%



Ansar Ahmad

41,0%



Muhammad Rudi

6,7%



**Tidak Tahu/
Tidak Jawab**

Dalam simulasi 2 nama Calon Gubernur Kepulauan Riau, Ansar Ahmad memperoleh angka elektabilitas (52.3%), sedangkan Muhammad Rudi (41.0%).



ELEKTABILITAS CALON WAKIL GUBERNUR KEPULAUAN RIAU

ELEKTABILITAS CALON WAKIL GUBERNUR KEPULAUAN RIAU

Simulasi 2 Nama Calon Wakil Gubernur Kepulauan Riau

17



Jika Pilgub dilaksanakan hari ini, siapa yang akan Bapak/Ibu/Saudara pilih sebagai Wakil Gubernur Kepulauan Riau di antara nama-nama berikut?

50,7%



**Nyanyang Haris
Pratamura**

40,2%




Aunur Rafiq

9,1%

**Tidak Tahu/
Tidak Jawab**

Dalam simulasi 2 nama Calon Wakil Gubernur Kepulauan Riau, Nyanyang Haris Pratamura memperoleh angka elektabilitas (**50.7%**), sedangkan Aunur Rafiq (**40.2%**).



ELEKTABILITAS PASANGAN CALON GUBERNUR - WAKIL GUBERNUR KEPULAUAN RIAU

ELEKTABILITAS PASANGAN CAGUB - CAWAGUB KEPULAUAN RIAU

Simulasi Surat Suara Pasangan Calon Gubernur – Wakil Gubernur Kepulauan Riau

19



[SIMULASI SURAT SUARA]

Jika Bapak/Ibu/Saudara saat ini datang ke TPS dan berada di dalam bilik suara, siapa kandidat yang akan dipilih sebagai Gubernur – Wakil Gubernur Kepulauan Riau?

52,9%



**Ansar Ahmad-
Nyanyang Haris
Pratamura**

42,2%



**Muhammad Rudi-
Aunur Rafiq**

4,9%

**Tidak Tahu/
Tidak Jawab**

Dalam simulasi surat suara Pasangan Calon Gubernur - Wakil Gubernur Kepulauan Riau, Ansar Ahmad-Nyanyang Haris Pratamura memperoleh angka elektabilitas (52.9%), sedangkan Muhammad Rudi - Aunur Rafiq (42.2%).

PETA SEBARAN ELEKTABILITAS CALON GUBERNUR – WAKIL GUBERNUR KEPULAUAN RIAU

PETA SEBARAN ELEKTABILITAS CAGUB- CAWAGUB KEPULAUAN RIAU

Berdasarkan Gender, Agama, dan Pendidikan

	Sebaran	Ansar Ahmad-Nyanyang Haris Pratamura	Muhammad Rudi - Aunur Rafiq	TT/TJ
Berdasarkan Gender				
Laki-laki	50.0%	51.7%	43.6%	4.7%
Perempuan	50.0%	54.2%	40.8%	5.0%
Berdasarkan Agama				
Islam	80.4%	55.2%	40.2%	4.6%
Katolik & Protestan	15.3%	45.7%	52.7%	1.6%
Lainnya	4.3%	37.3%	43.1%	19.6%
Berdasarkan Pendidikan				
< SD	7.4%	51.1%	46.7%	2.2%
SD	14.9%	59.5%	34.6%	5.9%
SMP	11.9%	56.6%	34.5%	8.9%
SMA	55.7%	50.1%	46.4%	3.5%
Diploma	3.4%	52.7%	39.9%	7.4%
>= S-1	6.7%	57.8%	34.9%	7.3%

Keterangan: Kandidat yang Unggul Imbang



Crosstab ini menggambarkan peta persebaran kekuatan Elektabilitas Pasangan Calon Gubernur - Wakil Gubernur Kepulauan Riau berdasarkan Gender, Agama, dan Pendidikan. Pemilih laki – laki dan perempuan cenderung kepada Ansar Ahmad-Nyanyang Haris Pratamura. Pemilih beragama Islam cenderung kepada Ansar Ahmad-Nyanyang Haris Pratamura, sedangkan pemilih beragama Katolik & Protestan cenderung kepada Muhammad Rudi - Aunur Rafiq. Pemilih dengan tingkat pendidikan tamatan SD, SMP, Diploma dan Sarjana atau lebih tinggi cenderung kepada Ansar Ahmad-Nyanyang Haris Pratamura. Sementara pemilih tidak tamat SD dan tamatan SMA cenderung berimbang antara 2 pasangan.

**)Margin of Error (MoE) membesar lebih dari 5.8%, karena sampel terbagi semakin kecil dalam setiap kategori. Sehingga data yang tersaji adalah data indikatif.*

PETA SEBARAN ELEKTABILITAS CAGUB- CAWAGUB KEPULAUAN RIAU

Berdasarkan Jenis Pekerjaan

Pekerjaan	Sebaran	Ansar Ahmad-Nyanyang Haris Pratamura	Muhammad Rudi - Aunur Rafiq	TT/TJ
Berdasarkan Jenis Pekerjaan				
Ibu rumah tangga	31.9%	57.3%	39.7%	3.0%
Buruh, Sopir, Kernet, Honorer, Pekerja tidak tetap, Sedang mencari pekerjaan/menganggur	19.8%	63.6%	33.2%	3.2%
Pengajar, Karyawan swasta, Karyawan BUMN, PNS	16.8%	38.8%	56.6%	4.6%
Pedagang kecil, Pejabat, Pengusaha, Wiraswasta, Profesional	15.4%	52.0%	37.7%	10.3%
Petani, Nelayan, Peternak	9.6%	55.7%	41.3%	3.0%
Pelajar/Mahasiswa	5.9%	29.5%	61.2%	9.3%
Pensiunan/purnawirawan	0.6%	73.1%	17.1%	9.8%

Keterangan:  Kandidat yang Unggul  Imbang

Crosstab ini menggambarkan peta persebaran kekuatan Elektabilitas Pasangan Calon Gubernur - Wakil Gubernur Kepulauan Riau berdasarkan pekerjaan. Pemilih dari kelompok pekerjaan ibu rumah tangga, buruh, sopir, kernet, honorer, pekerja tidak tetap, sedang mencari pekerjaan/menganggur, pedagang kecil, pejabat, pengusaha, wiraswasta, profesional, petani, nelayan, peternak dan pensiunan/purnawirawan cenderung kepada Ansar Ahmad-Nyanyang Haris Pratamura. Sementara pemilih dari kelompok pekerjaan pengajar, karyawan swasta, karyawan BUMN, PNS dan pelajar/mahasiswa cenderung kepada Muhammad Rudi - Aunur Rafiq.

**)Margin of Error (MoE) membesar lebih dari 5.8%, karena sampel terbagi semakin kecil dalam setiap kategori. Sehingga data yang tersaji adalah data indikatif.*

PETA SEBARAN ELEKTABILITAS CAGUB- CAWAGUB KEPULAUAN RIAU

Berdasarkan Penghasilan

Penghasilan	Sebaran	Ansar Ahmad-Nyanyang Haris Pratamura	Muhammad Rudi - Anunur Rafiq	TT/TJ
Berdasarkan Penghasilan				
<= Rp 1.000.000	13.8%	59.2%	32.7%	8.1%
Rp 1.000.001 – Rp 2.000.000	19.9%	58.7%	35.7%	5.6%
Rp 2.000.001 – Rp 3.000.000	23.7%	52.3%	43.9%	3.8%
Rp 3.000.001 – Rp 5.000.000	25.3%	48.1%	48.5%	3.4%
Rp 5.000.001 – Rp 10.000.000	9.6%	46.7%	47.2%	6.1%
>Rp 10.000.000	7.7%	52.9%	44.0%	3.1%

Keterangan: Kandidat yang Unggul Imbang

Crosstab ini menggambarkan peta persebaran kekuatan Elektabilitas Pasangan Calon Gubernur - Wakil Gubernur Kepulauan Riau berdasarkan penghasilan. Pemilih dengan penghasilan kurang dari atau sama dengan Rp 1.000.000, Rp 1.000.001 – Rp 2.000.000, Rp 2.000.001 – Rp 3.000.000 dan lebih dari Rp 10.000.000 cenderung kepada Ansar Ahmad-Nyanyang Haris Pratamura. Sementara pemilih dengan penghasilan Rp 3.000.001 – Rp 5.000.000 dan Rp 5.000.001 – Rp 10.000.000 cenderung berimbang antara 2 pasangan.

**)Margin of Error (MoE) membesar lebih dari 5.8%, karena sampel terbagi semakin kecil dalam setiap kategori. Sehingga data yang tersaji adalah data indikatif.*

PETA SEBARAN ELEKTABILITAS CAGUB- CAWAGUB KEPULAUAN RIAU

Berdasarkan Kelompok Usia

Kelompok Usia	Sebaran	Ansar Ahmad-Nyanyang Haris Pratamura	Muhammad Rudi - Aunur Rafiq	TT/TJ
Berdasarkan Kelompok Usia				
Generasi Z (≤ 22 Tahun)	10.8%	37.4%	54.0%	8.6%
Millenial Muda (22-30 Tahun)	21.9%	52.4%	43.1%	4.5%
Millenial Matang (31-40 Tahun)	24.7%	52.9%	42.5%	4.6%
Generasi X (41-52 Tahun)	26.2%	57.2%	40.5%	2.3%
<i>Baby Boomers</i> (53-71 Tahun)	15.1%	58.5%	34.8%	6.7%
<i>Silent Gen</i> (> 71 Tahun)	1.3%	43.3%	44.9%	11.8%

Keterangan: Kandidat yang Unggul Imbang

Crosstab ini menggambarkan peta persebaran kekuatan Elektabilitas Pasangan Calon Gubernur - Wakil Gubernur Kepulauan Riau berdasarkan kelompok usia. Pemilih Generasi Z cenderung kepada Muhammad Rudi - Aunur Rafiq. Pemilih Milenial Muda, Milenial Matang, Generasi X, dan *Baby Boomers* cenderung kepada Ansar Ahmad-Nyanyang Haris Pratamura. Sementara pemilih *Silent Gen* cenderung berimbang antara Ansar Ahmad-Nyanyang Haris Pratamura dan Muhammad Rudi - Aunur Rafiq.



*)Margin of Error (MoE) membesar lebih dari 5.8%, karena sampel terbagi semakin kecil dalam setiap kategori. Sehingga data yang tersaji adalah data indikatif.

PETA SEBARAN ELEKTABILITAS CAGUB- CAWAGUB KEPULAUAN RIAU

Berdasarkan Tipologi Pemilih

25

Tipologi	Sebaran	Ansar Ahmad-Nyanyang Haris Pratamura	Muhammad Rudi - Aunur Rafiq	TT/TJ
Berdasarkan Tipologi				
Rasional	59.7%	51.7%	43.4%	4.9%
Sosiologis	19.2%	53.5%	41.7%	4.8%
Psikologis	18.4%	57.5%	40.7%	1.8%
TT/TJ	2.7%	43.8%	34.4%	21.8%

Keterangan:  Kandidat yang Unggul  Imbang

Crosstab ini menggambarkan peta persebaran kekuatan Elektabilitas Pasangan Calon Gubernur - Wakil Gubernur Kepulauan Riau berdasarkan tipologi pemilih. Pemilih rasional, sosiologis dan psikologis cenderung kepada Ansar Ahmad-Nyanyang Haris Pratamura.

**)Margin of Error (MoE) membesar lebih dari 5.8%, karena sampel terbagi semakin kecil dalam setiap kategori. Sehingga data yang tersaji adalah data indikatif.*

PETA SEBARAN ELEKTABILITAS CAGUB- CAWAGUB KEPULAUAN RIAU

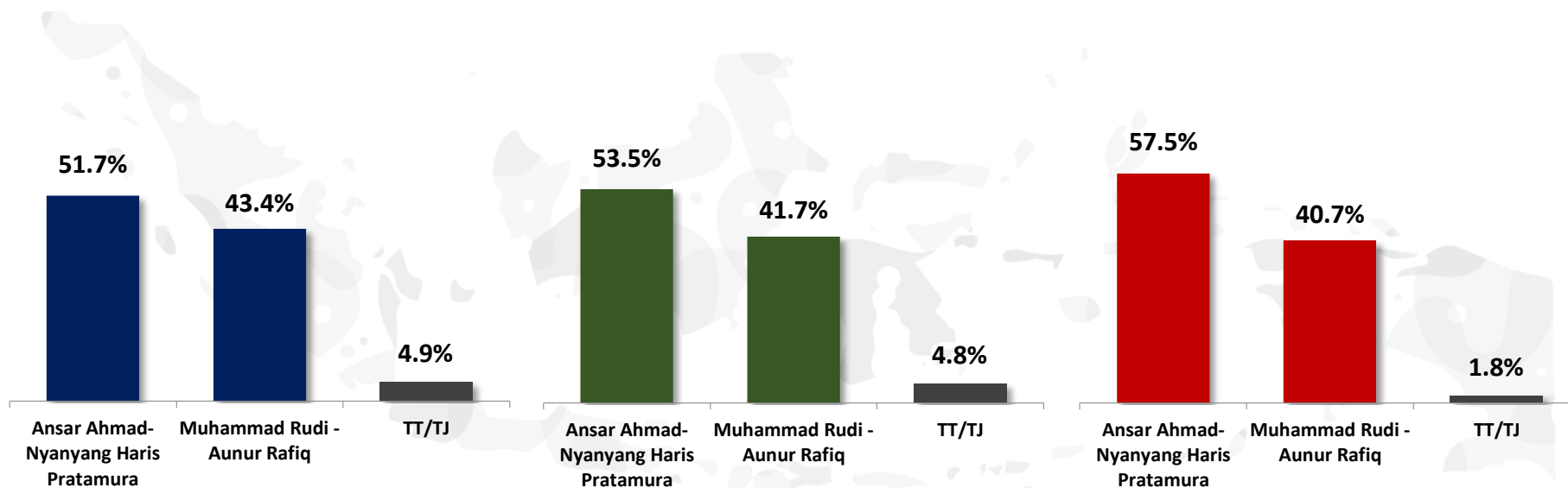
Berdasarkan Tipologi Pemilih

26

Sebaran Pemilih Rasional (59.7%)

Sebaran Pemilih Sosiologis (19.2%)

Sebaran Pemilih Psikologis (18.4%)



Peta sebaran ini menggambarkan tipologi pemilih. Pemilih rasional (59.7%) sebaran pilihannya kepada Ansar Ahmad-Nyanyang Haris Pratamura (51.7%), sedangkan Muhammad Rudi - Aunur Rafiq (43.4%). Pemilih sosiologis (19.2%) sebaran pilihannya kepada Ansar Ahmad-Nyanyang Haris Pratamura (53.5%), sedangkan Muhammad Rudi - Aunur Rafiq (41.7%). Pemilih psikologis (18.4%) sebaran pilihannya kepada Ansar Ahmad-Nyanyang Haris Pratamura (57.5%), sedangkan Muhammad Rudi - Aunur Rafiq (40.7%).



**)Margin of Error (MoE) membesar lebih dari 5.8%, karena sampel terbagi semakin kecil dalam setiap kategori. Sehingga data yang tersaji adalah data indikatif.*

PETA SEBARAN ELEKTABILITAS CAGUB- CAWAGUB KEPULAUAN RIAU

Berdasarkan Partai Politik

27

Partai Politik	Sebaran Cluster Pemilih	Ansar Ahmad-Nyanyang Haris Pratamura	Muhammad Rudi - Aunur Rafiq	TT/TJ
Berdasarkan Partai Politik				
Partai Gerindra	20.0%	61.4%	36.2%	2.4%
Partai Golkar	18.9%	81.3%	17.8%	0.9%
Partai Nasdem	15.5%	31.3%	67.1%	1.6%
PKS	9.9%	69.3%	28.7%	2.0%
PDI Perjuangan	9.0%	25.7%	73.5%	0.8%
Partai Demokrat	3.4%	41.2%	58.8%	
PKB	3.0%	35.2%	57.4%	7.4%
PAN	2.0%	39.8%	57.3%	2.9%
Partai Lainnya	3.2%	59.3%	33.9%	6.8%
TT/TJ	15.1%	40.7%	38.4%	20.9%

Keterangan:  Kandidat yang Unggul  Imbang

Crosstab ini menggambarkan peta persebaran kekuatan Elektabilitas Pasangan Calon Gubernur - Wakil Gubernur Kepulauan Riau berdasarkan pilihan partai politik. Pemilih Partai Gerindra, Partai Golkar dan PKS cenderung kepada Ansar Ahmad-Nyanyang Haris Pratamura. Sementara pemilih Partai Nasdem, PDI Perjuangan, Partai Demokrat, PKB dan PAN cenderung kepada Muhammad Rudi - Aunur Rafiq.



**)Margin of Error (MoE) membesar lebih dari 5.8%, karena sampel terbagi semakin kecil dalam setiap kategori. Sehingga data yang tersaji adalah data indikatif.*

PETA SEBARAN ELEKTABILITAS CAGUB- CAWAGUB KEPULAUAN RIAU

Berdasarkan Pilihan Pilkada 2020

28

Pilkada 2020	Sebaran	Ansar Ahmad-Nyanyang Haris Pratamura	Muhammad Rudi - Aunur Rafiq	TT/TJ
Berdasarkan Pilihan Pilkada 2020				
Ansar Ahmad - Marlin Agustina Rudi	35.7%	72.1%	24.3%	3.6%
Isdianto - Suryani	26.1%	46.7%	50.7%	2.6%
Soerya Respationo - Iman Sutiawan	19.6%	30.5%	66.1%	3.4%
Belum memilih/tidak ikut memilih	9.2%	59.6%	37.7%	2.7%
TT/TJ	9.4%	37.9%	41.3%	20.8%

Keterangan:  Kandidat yang Unggul  Imbang

Crosstab ini menggambarkan peta persebaran kekuatan Elektabilitas Pasangan Calon Gubernur - Wakil Gubernur Kepulauan Riau berdasarkan pilihan Pilkada 2020. Pemilih yang memilih Ansar Ahmad - Marlin Agustina Rudi cenderung kepada Ansar Ahmad-Nyanyang Haris Pratamura. Pemilih yang memilih Soerya Respationo - Iman Sutiawan cenderung kepada Muhammad Rudi - Aunur Rafiq. Sementara pemilih yang memilih Isdianto – Suryani cenderung berimbang antara 2 pasangan.

**)Margin of Error (MoE) membesar lebih dari 5.8%, karena sampel terbagi semakin kecil dalam setiap kategori. Sehingga data yang tersaji adalah data indikatif.*

PETA SEBARAN ELEKTABILITAS CAGUB- CAWAGUB KEPULAUAN RIAU

Berdasarkan Pilihan Pilpres 2024

Pilpres 2024	Sebaran	Ansar Ahmad-Nyanyang Haris Pratamura	Muhammad Rudi - Aunur Rafiq	TT/TJ
Berdasarkan Pilihan Presiden 2024				
Anies Baswedan – Muhaimin Iskandar	29.4%	48.8%	44.8%	6.4%
Prabowo Subianto – Gibran Rakabuming Raka	53.2%	64.1%	32.7%	3.2%
Ganjar Pranowo – Mahfud MD	15.0%	23.3%	73.5%	3.2%
TT/TJ	2.4%	43.0%	26.0%	31.0%

Keterangan: Kandidat yang Unggul Imbang

Crosstab ini menggambarkan peta persebaran kekuatan Elektabilitas Pasangan Calon Gubernur - Wakil Gubernur Kepulauan Riau berdasarkan pilihan Pilpres 2024. Pemilih yang memilih Prabowo Subianto – Gibran Rakabuming Raka cenderung kepada Ansar Ahmad-Nyanyang Haris Pratamura. Pemilih yang memilih Ganjar Pranowo – Mahfud MD cenderung kepada Muhammad Rudi - Aunur Rafiq. Sementara pemilih yang memilih Anies Baswedan – Muhaimin Iskandar cenderung berimbang antara Ansar Ahmad-Nyanyang Haris Pratamura dan Muhammad Rudi - Aunur Rafiq.

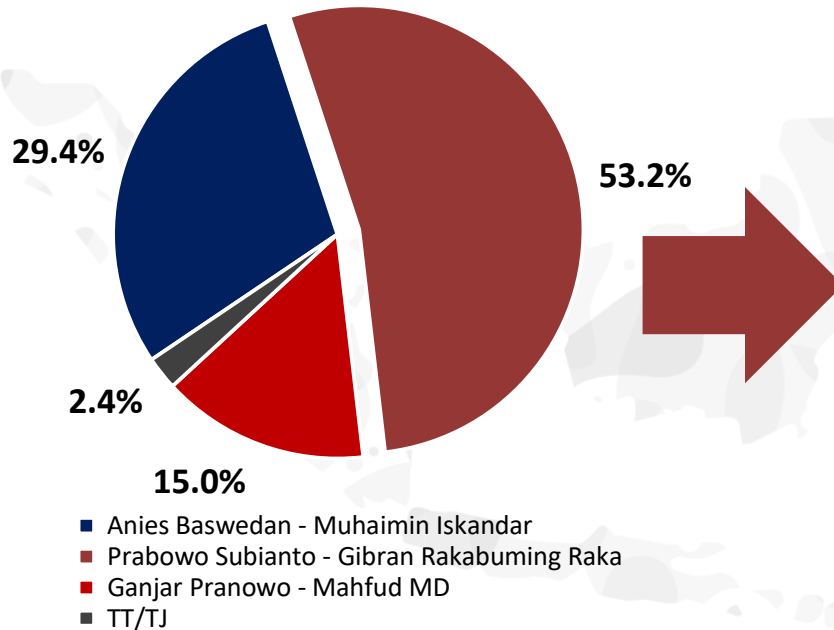
**)Margin of Error (MoE) membesar lebih dari 5.8%, karena sampel terbagi semakin kecil dalam setiap kategori. Sehingga data yang tersaji adalah data indikatif.*

PETA SEBARAN ELEKTABILITAS CAGUB- CAWAGUB KEPULAUAN RIAU

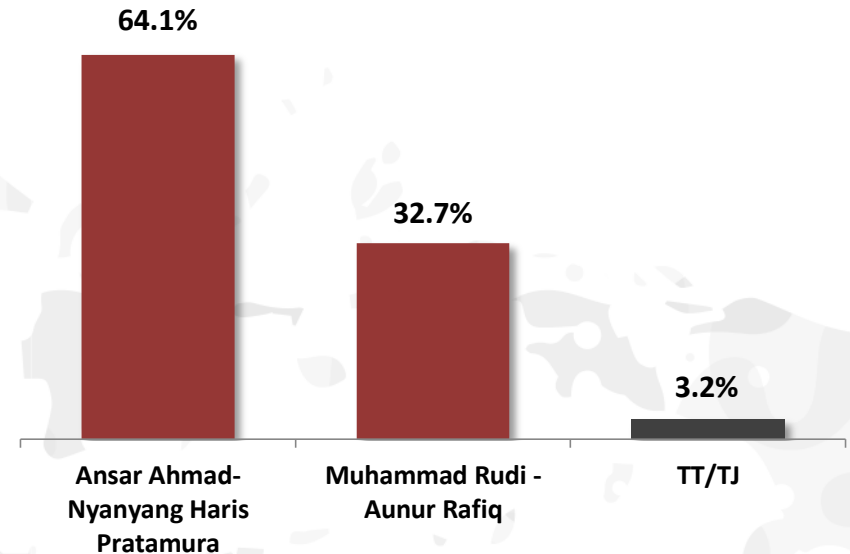
Berdasarkan Pilihan Pilpres 2024

30

Pilihan pada Pilpres 2024



Sebaran Pemilih yang memilih Prabowo Subianto – Gibran Rakabuming Raka (53.2%)



Peta sebaran ini menggambarkan kekuatan Elektabilitas Pasangan Calon Gubernur - Wakil Gubernur Kepulauan Riau berdasarkan pilihan pada Pilpres 2024. Dari **(53.2%)** publik yang memilih Prabowo Subianto – Gibran Rakabuming Raka pada Pilpres 2024, sebaran pilihannya kepada Ansar Ahmad-Nyanyang Haris Pratamura **(64.1%)**, sedangkan Muhammad Rudi - Aunur Rafiq **(32.7%)**

PETA SEBARAN ELEKTABILITAS CAGUB- CAWAGUB KEPULAUAN RIAU

Berdasarkan Kemantapan Pilihan

31

Kemantapan Pilihan	Sebaran Cluster Pemilih	Strong Voter	Swing Voter	TT/TJ
Berdasarkan Kemantapan Pilihan				
Ansar Ahmad-Nyanyang Haris Pratamura	52.9%	80.5%	15.9%	3.6%
Muhammad Rudi - Aunur Rafiq	42.2%	78.1%	19.3%	2.6%
TT/TJ	4.9%	6.8%	47.5%	45.7%

Peta sebaran ini menggambarkan kemantapan pilihan. Pemilih Ansar Ahmad-Nyanyang Haris Pratamura (**52.9%**), merupakan *strong voter* (**80.5%**), sementara *swing voter* (**15.9%**). Pemilih Muhammad Rudi - Aunur Rafiq (**42.2%**), merupakan *strong voter* (**78.1%**), sementara *swing voter* (**19.3%**).

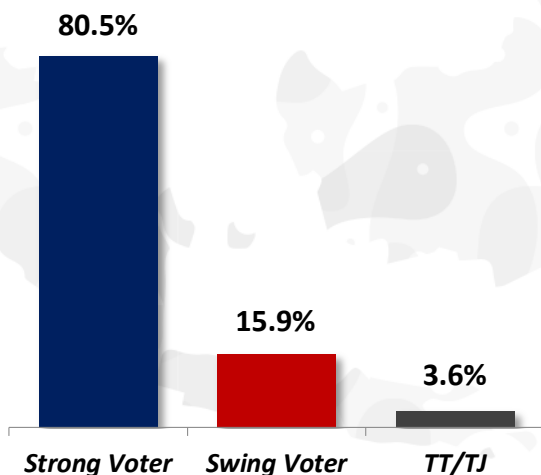
*)Margin of Error (MoE) membesar lebih dari 5.8%, karena sampel terbagi semakin kecil dalam setiap kategori. Sehingga data yang tersaji adalah data indikatif.

PETA SEBARAN ELEKTABILITAS CAGUB- CAWAGUB KEPULAUAN RIAU

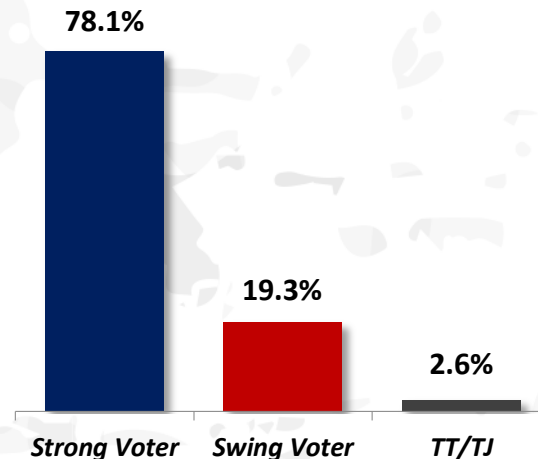
Berdasarkan Kemantapan Pilihan

32

Kemantapan Pilihan Pemilih Ansar Ahmad – Nyanyang Haris Pratamura (52.9%)



Kemantapan Pilihan Pemilih Muhammad Rudi – Aunur Rafiq (42.2%)

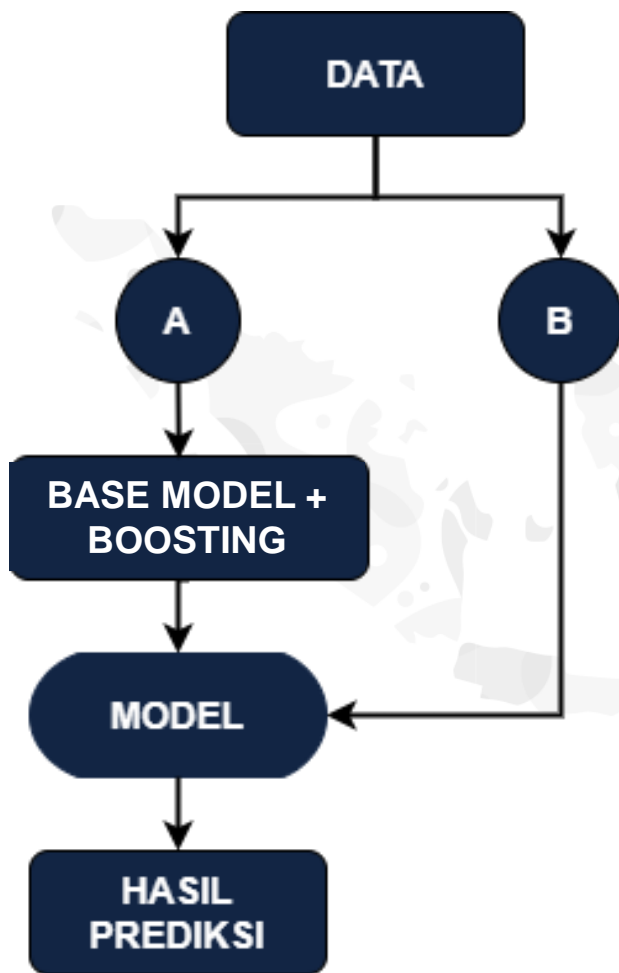


Peta sebaran ini menggambarkan kemantapan pilihan. Pemilih Ansar Ahmad-Nyanyang Haris Pratamura (52.9%), merupakan *strong voter* (80.5%), sementara *swing voter* (15.9%). Pemilih Muhammad Rudi - Aunur Rafiq (42.2%), merupakan *strong voter* (78.1%), sementara *swing voter* (19.3%).

*)Margin of Error (MoE) membesar lebih dari 5.8%, karena sampel terbagi semakin kecil dalam setiap kategori. Sehingga data yang tersaji adalah data indikatif.

The background features a dark blue gradient with a white geometric pattern of hexagons on the right side. Overlaid on the blue area are various data visualization icons: a magnifying glass over a bar chart, a circular flow diagram with six numbered steps, a horizontal bar chart with five bars, a vertical bar chart, and a pie chart with segments labeled 2%, 8%, 10%, and 40%.

PREDICTIVE MODEL



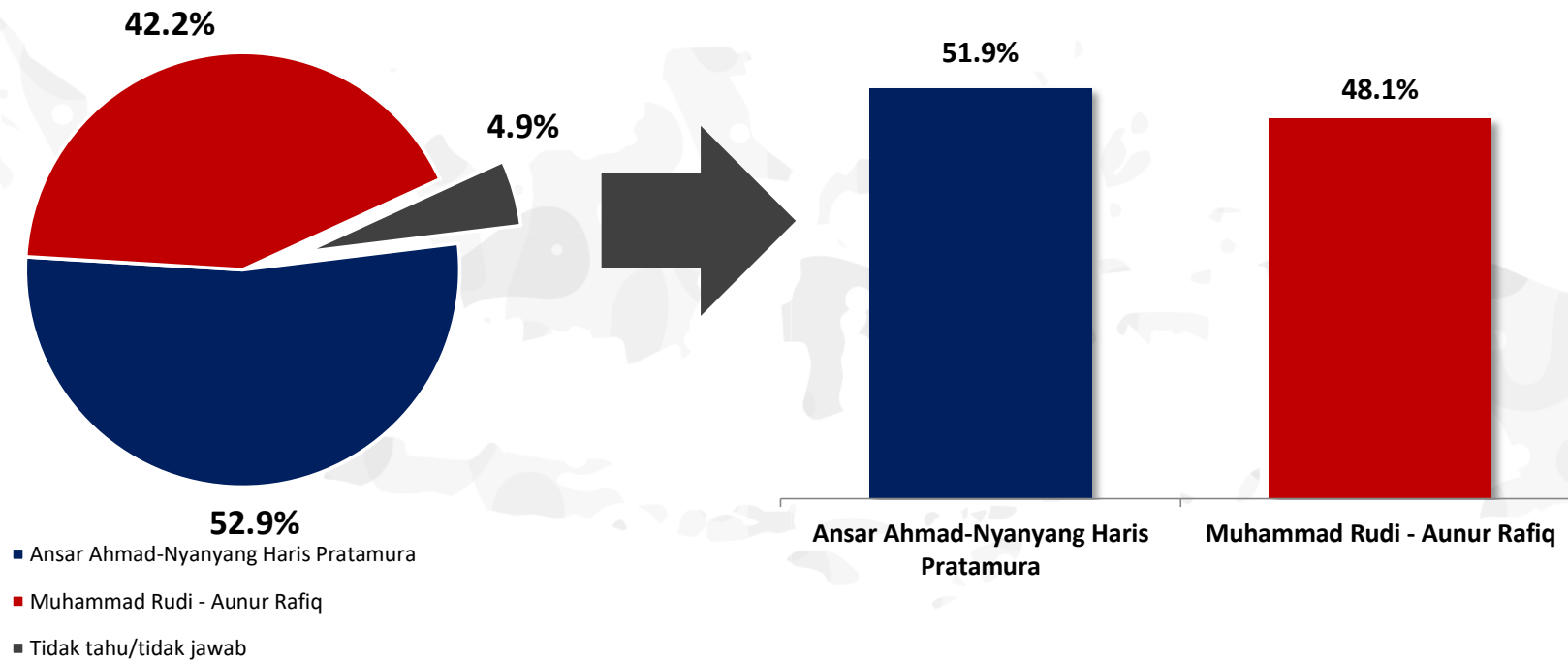
1. Terdapat pemilih yang belum menentukan pilihan TTTJ / *undecided voters*.
2. Model yang digunakan untuk memprediksi arah pilihan dari TTTJ / *undecided voters* menggunakan model/metode klasifikasi *XGBoost*.
3. Variabel yang dipilih untuk membangun predictive model merupakan Variabel yang secara teoritik dan empirik memiliki nilai terhadap *variable of interest* (Simulasi Pasangan Cagub-Cawagub)
4. Data dibagi menjadi 2 kelompok utama, yaitu
 - a) Data A : Data pemilih yang sudah menentukan pilihan.
 - b) Data B : Total seluruh data TTTJ / *undecided voters*
 Data A secara statistik adalah dasar atau basis untuk model prediksi. Data A kemudian diproses dengan metode *Boosting* untuk melatih dan mengevaluasi model.
5. Apabila model yang terbentuk dari proses *Boosting* dinilai sudah cukup baik, maka model dapat diaplikasikan untuk melakukan prediksi arah pilihan TTTJ / *undecided voters*.
6. Dari model yang terbentuk, didapatkan nilai peluang (probabilitas). Probabilitas dari model tersebut kemudian digunakan untuk memprediksi pilihan dari TTTJ / *undecided voters*.
7. Agregat hasil prediksi dari pilihan TTTJ / *undecided voters* dan pemilih yang sudah menentukan pilihan adalah prediksi akhir perolehan suara dari masing masing pasangan Cagub-Cawagub.

Variabel yang secara teoritik dan empirik memiliki nilai terhadap *variable of interest* (Simulasi Pasangan Cagub-Cawagub):

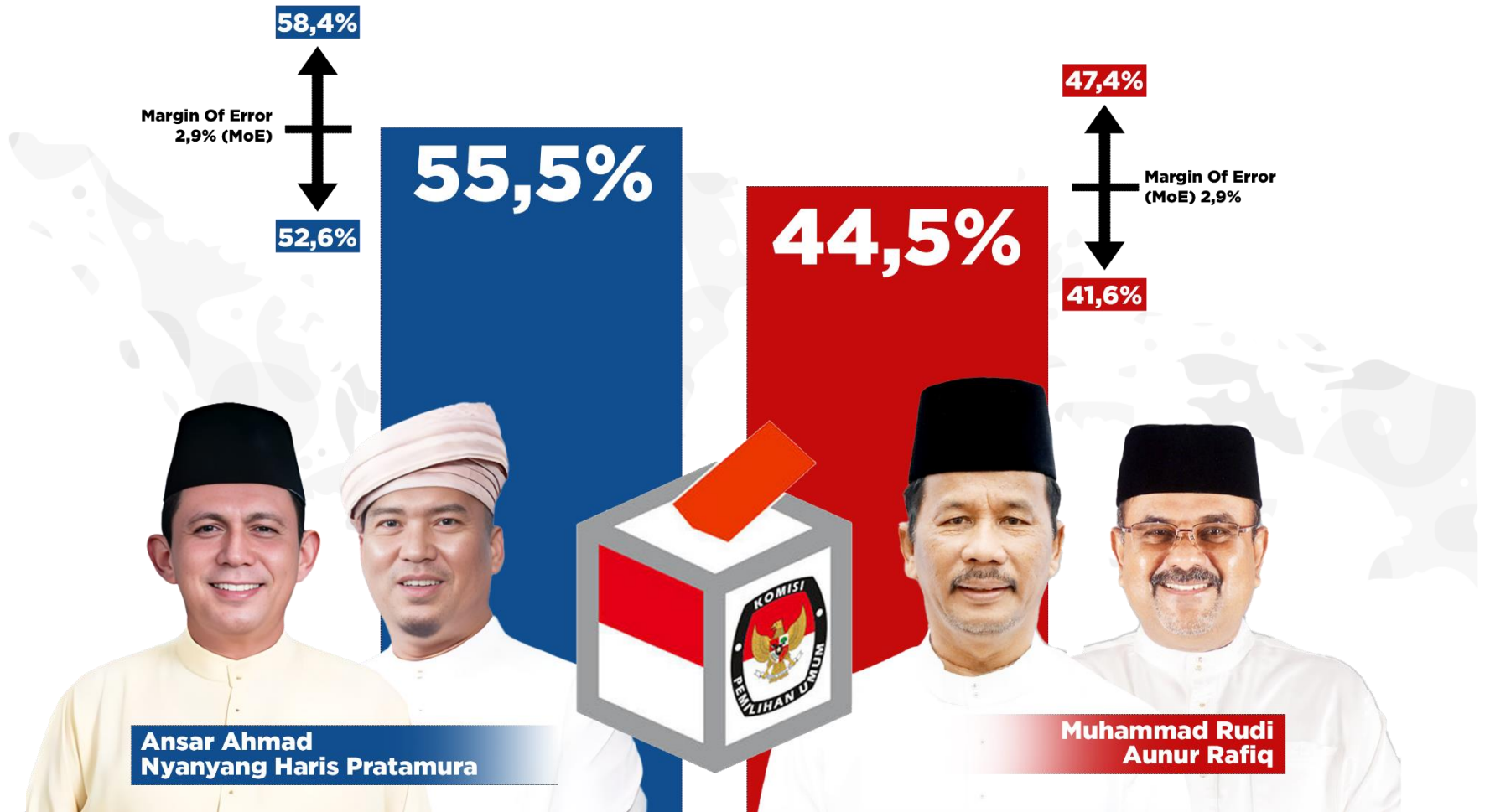
1. Kabupaten/Kota
2. Gender
3. Pendidikan
4. Pekerjaan
5. Penghasilan
6. Agama
7. Usia
8. Suku
9. Kemantapan Pilihan
10. Pilihan Partai Politik
11. Tipologi Pemilih
12. Partisipasi Pemilih

Simulasi Surat Suara Pasangan Calon
Gubernur – Wakil Gubernur Kepulauan Riau

Sebaran Arah Pilihan Pemilih
Tidak tahu/Tidak jawab
(4.9%)



Arah pilihan pemilih tidak tahu/tidak jawab **(4.9%)** dengan *predictive model* arah pilihannya ke Ansar Ahmad-Nyanyang Haris Pratamura **(51.9%)**, sedangkan Muhammad Rudi - Aunur Rafiq **(48.1%)**



Ansar Ahmad Nyanyang Haris Pratamura

Muhammad Rudi Aunur Rafiq

KESIMPULAN

- ❑ **Kesimpulan Pertama.** Pada simulasi tunggal Calon Gubernur Kepulauan Riau, Ansar Ahmad memperoleh angka elektabilitas **(52.3%)**, sedangkan Muhammad Rudi **(41.0%)**.
- ❑ **Kesimpulan Kedua.** Pada simulasi Tunggal Calon Wakil Gubernur Kepulauan Riau, Nyanyang Haris Pratamura memperoleh angka elektabilitas **(50.7%)**, sedangkan Aunur Rafiq **(40.2%)**.
- ❑ **Kesimpulan Ketiga.** Pada simulasi Surat Suara pasangan Calon Gubernur – Wakil Gubernur Kepulauan Riau, pasangan Ansar Ahmad-Nyanyang Haris Pratamura memperoleh angka elektabilitas **(52.9%)**, sedangkan pasangan Muhammad Rudi - Aunur Rafiq **(42.2%)**.
- ❑ **Kesimpulan Keempat.** Peta persebaran kekuatan Elektabilitas Pasangan Calon Gubernur - Wakil Gubernur Kepulauan Riau berdasarkan kelompok usia. Pemilih Generasi Z cenderung kepada Muhammad Rudi - Aunur Rafiq. Pemilih Milenial Muda, Milenial Matang, Generasi X, dan *Baby Boomers* cenderung kepada Ansar Ahmad-Nyanyang Haris Pratamura. Sementara pemilih *Silent Gen* cenderung berimbang antara Ansar Ahmad-Nyanyang Haris Pratamura dan Muhammad Rudi - Aunur Rafiq.

- ❑ **Kesimpulan Kelima.** Peta persebaran kekuatan Elektabilitas Pasangan Calon Gubernur - Wakil Gubernur Kepulauan Riau berdasarkan pilihan partai politik. Pemilih Partai Gerindra, Partai Golkar dan PKS cenderung kepada Ansar Ahmad-Nyanyang Haris Pratamura. Sementara pemilih Partai NasDem, PDI Perjuangan, Partai Demokrat, PKB dan PAN cenderung kepada Muhammad Rudi - Aunur Rafiq
- ❑ **Kesimpulan Keenam.** Peta persebaran kekuatan Elektabilitas Pasangan Calon Gubernur - Wakil Gubernur Kepulauan Riau berdasarkan pilihan Pilpres 2024. Pemilih yang memilih Prabowo Subianto – Gibran Rakabuming Raka cenderung kepada Ansar Ahmad-Nyanyang Haris Pratamura. Pemilih yang memilih Ganjar Pranowo – Mahfud MD cenderung kepada Muhammad Rudi - Aunur Rafiq. Sementara pemilih yang memilih Anies Baswedan – Muhaimin Iskandar cenderung berimbang antara Ansar Ahmad-Nyanyang Haris Pratamura dan Muhammad Rudi - Aunur Rafiq.
- ❑ **Kesimpulan Ketujuh.** Peta sebaran kemantapan pilihan. Pemilih Ansar Ahmad-Nyanyang Haris Pratamura (**52.9%**), merupakan *strong voter* (**80.5%**), sementara *swing voter* (**15.9%**). Pemilih Muhammad Rudi - Aunur Rafiq (**42.2%**), merupakan *strong voter* (**78.1%**), sementara *swing voter* (**19.3%**).

- ❑ **Kesimpulan Kedelapan.** *Predictive Model* simulasi surat suara Pasangan Calon Gubernur - Wakil Gubernur Kepulauan Riau, Ansar Ahmad-Nyanyang Haris Pratamura memperoleh angka elektabilitas (**55.5%**), dengan konsekuensi MoE 2.9%, tertinggi (58.4%) dan terendah (52.6%). Sedangkan elektabilitas Muhammad Rudi - Aunur Rafiq (**44.5%**), dengan konsekuensi MoE 2.9%, tertinggi (47.4%) dan terendah (41.6%).



TERIMA KASIH