PT Charoen Pokphand Indonesia Food Division R&D Department

Nama Dokumen :		Spesifikasi Produk No. RTE/106							
		FIESTA RICE WIT	H GEPREK CH	ICKEN					
Сору По.	1	Copy No.	2	Copy No.	3	Copy No.	4	Copy No.	5
Diterima Oleh		Diterima Oleh		Diterima Oleh		Diterima Oleh		Diterima Oleh	
Dept.:PPIC		Dept. : Produk	si	Dept. : Q C		Dept. : Q A		Dept. : D C C	
Nama		Nama		Nama		Nama		Nama	
Nama : Tgl : 04/09/2023		Nama : Tgl : 04/09/2023		Nama : Tgl : 04/09/2023		Nama : Tgl : 04/09/2023		Nama : Tgl : 04/09/2023	
Copy No.	6	Copy No.	7	Copy No.	8	Copy No.	9	Copy No.	10
Diterima Oleh		Diterima Oleh	55%	Diterima Oleh	200/15	Diterima Oleh		Diterima Oleh	\$18'A9V
Dept. : Premix		Dept. : QC Medan Plant		Dept. : QC Salatiga Plant		Dept. : QC Surabaya Plant		Dept. : QC Ngoro Plant	
Nama :		Nama :		Nama :		Nama :		Nama :	
Tgl:		Tgl:		Tgl:		Tgl:		Tgl:	
Copy No	11	Copy No.	12	Copy No.	13	Copy No.	14	Copy No.	15
Diterima Oleh		Diterima Oleh		Diterima Oleh		Diterima Oleh		Diterima Oleh	
Dept. : QC Band	ung Plant	Dept. : QC Bali	Plant	Dept. :		Dept.:		Dept. :	
Nama :		Nama :		Nama :		Nama :		Nama :	

PT CHAROEN POKPHAND INDONESIA PRODUCT NAME No. : RTE/106 : 23/06/2022 READY MEAL PLANT Issue date FIESTA RICE WITH GEPREK Revision : 01 : 01/08/2022 CHICKEN Rev. Date PRODUCT SPECIFICATION Page 1 of 6 A. PRODUCTION FLOW DIAGRAM RICE Beras dimasukkan ke dalam mesin pencuci beras WASHING 10 detik **SOAKING** Beras direndam 25 - 30 menit DRIPPING Tiriskan lalu timbang di bak/basket beras 3 - 5 menit PUT ON BASKET COOKING 1 basket 8 diisi beras yang sudah ditiriskan kg dan air kg Susunan basket pada saat cooking Basket pertama dan terakhir harus basket isi air 9 kg **COOKING** Gas ON 20 menit COOLING DOWN Tutup basket jangan dibuka 10 menit VACUUM COOLING Nasi didinginkan dengan mesin vacuum cooling °C 40 - 70 PORTIONING Tray sekat 18 - 19g/pcs IN TRAY Sekat yang besar untuk nasi Sekat yang kecil untuk topping Target berat nasi per tray 175 g/tray Range nasi 175 - 185 g/tray + KARAGE 70 g/tray + Sambal geprek 75 g/tray FREEZING/IQF TUNNEL Core temperature °C ≤-18 TOP SEAL PLASTIC Target net weight g/tray 320 **STICKER** Net weight 320 - 330 g/tray PLASTIC WRAP Gross weight 345 - 355 g/tray X RAY Sensitivity: SUS 304 (ball) 1.5 mm SUS 304 (wire) 0.7 mm Ceramic ball (3.6 g/cm³) 8.0 mm Quartz ball 6.0 mm METAL DETECTOR Sensitivity: Fe 1.5 mm **SUS 316** 2.5 mm Non Fe 2.0 **CARTON BOX** Target isi per box pack (tray) **CHECK WEIGHER** Net weight **2.070 - 2.130** g/carton box **2.285 - 2.345** g/carton box Gross weight COLD STORAGE $(-19) \pm 1$ °C Temperature R&D TERKENDALI Shelf life 12 months Controlled Copy No. 3 **CPI Cikande** Keterangan: Revisi 01 01/08/2022 Revisi jumlah tray/box, nett weight dan gross weight per box Prepared by: Acknowledged by: Approved by: Beatrix Restiani Ria Wijayanti Cynthia Dewi Adikara PD Supervisor PD Manager Head PDQC-R&D Date: 04/09/2023 Date: 04/09/2023 Date: 04/09/2023

: RTE/106 PT CHAROEN POKPHAND INDONESIA

: 23/06/2022 READY MEAL PLANT Issue date

PRODUCT NAME:

Revision : 00 Revision Date: -

: 2 of 6

FIESTA RICE WITH GEPREK

160 - 170 °C

CHICKEN

A. PRODUCTION FLOW DIAGRAM MINYAK GORENG FAT CARCASS

WITH AIHO (COOKING KETTLE)

COOKING Paddle off Panaskan minyak goreng Target oil temperature FRYING Tambahkan fat carcass yang sudah di chopping halus (lihat formulasi)

Goreng hingga fat carcass larut 35 - 40 menit Core temperature ≥ 99 °C

SCREENING Saring fat carcass yang tidak larut dengan minyak

READY TO USED

A. PRODUCTION FLOW DIAGRAM CHOPPED RAW MATERIAL

WASHING Semua bahan fresh yang di-chopping (lihat formulasi)

PRODUCT SPECIFICATION

Dengan mesin washer

 $T_{water} = ambient temperature; t = 45-60 detik$

Blower on, pump on, conveyor on

CHOPPING Semua bahan fresh yang di-chopping (lihat formulasi)

Dengan Bowl Chopper Maksimal 5 kg/ Sekali Chopping

Kasar (hasil chopping bisa dilihat di halaman 6)

5 - 10 Detik Waktu

READY TO USED

A. PRODUCTION FLOW DIAGRAM SAMBAL GEPREK

MIXING Aduk formula 1 (prepared raw material) hingga tercampur rata



Siram minyak goreng fat carcass

POURING MINYAK GORENG FAT CARCASS



COOLING DOWN IN CHILL ROOM Temperature

60 - 70 °C

READY FOR PORTIONING ON TRAY

*Tanpa revisi

R&D TERKENDALI Controlled Copy No. 3

Prepared by:	Acknowledge by :	Approved by :		
3ª.	DANG	And		
Beatrix Restiani	Ria Wijayanti	Cynthia Dewi Adikara		
PD Supervisor	PD Manager	Head PDQC-R&D		
Date: 04/09/2023	Date: 04/09/2023	Date: 04/09/2023		

Issue date : 23/06/2022

PT CHAROEN POKPHAND INDONESIA READY MEAL PLANT

PRODUCT NAME

FIESTA RICE WITH GEPREK

CHICKEN

Revision : 01

Rev. Date : 17/02/2023

PRODUCT SPECIFICATION

B. FORMULASI

Page

FORMULA NASI

Beras pandan wangi 136.000 kg (Beras yang sudah direndam dan ditiriskan)

Air untuk beras 153.000 kg

3 of 6

Γotal 289.000 kg

FORMULA MINYAK GORENG FAT CARCASS

Minyak goreng (PAL A) 27.830 kg
Fat carcass chopping halus 22.770 kg

Total 50.600 kg yield 75% hasil minyak fat carcas = 38 Kg

FORMULA SAMBAL GEPREK

Formula 1 (Prepared Raw Material)

 Bawang merah
 13.300 kg

 Bawang putih
 13.300 kg

 Cabe rawit merah
 10.000 kg

 Cabe merah besar
 36.400 kg

 N 55SGP (1bag: 1.93 kg)
 3.860 kg

N 55SGP (1bag : 1.93 kg) 3.860 kg A 55SGP (1 bag : 1.42 kg) 2.840 kg Total 79.700 kg

Formula 2

 $\begin{array}{ccc} \text{Minyak goreng fat carcass} & & \underline{38.000} & \text{kg} \\ & & \textbf{Total} & & \mathbf{38.000} & \text{kg} \end{array}$

INSTITUSI KARAGE 110.000 kg

Bahan fresh yang digunakan harus dalam kondisi baik, tidak ada yang busuk



Keterangan:

Revisi 01 17/02/2023 Revisi berat premik yang digunakan

R&D TERKENDALI Controlled Copy No. 3

Prepared by:	Acknowledge by :	Approved by :
	Duff.	fel
Beatrix Restiani	Ria Wijayanti	Cynthia Dewi Adikara
PD Supervisor	PD Manager	Head PDQC-R&D
Date: 04/09/2023	Date: 04/09/2023	Date: 04/09/2023

Issue date : 23/06/2022

Revision : 00 Revision Date : - PT CHAROEN POKPHAND INDONESIA READY MEAL PLANT

PRODUCT NAME:

FIESTA RICE WITH GEPREK

CHICKEN

: 4 of 6 PRODUCT SPECIFICATION

C. PACKAGING

Page

1. Plastic top seal

∞ Material

∞ Dimensi

: Plastic top seal

PET 12/PE25/LLDPE 30

285 mm x 500 m

2. Sticker : STICKER FIESTA RICE WITH GEPREK CHICKEN

3. Tray dengan sekat

Material : PP black with anti freeze, 800mc

∞ Dimensi
 215 x 152 x 43 mm
 Shrink wrap film
 ∞ Material
 ∞ Dimensi
 9 Micron POF 2 layer
 ∞ Dimensi
 10 inch x 2150 meter

∞ Printing : Kode Produksi (KODE DAERAH / LOKASI PRODUKSI) YMDD L NN XZ P

 $\begin{array}{lll} Y & : & Tahun \ produksi & (A:2010, B:2011, \ dst.) \\ M & : & Bulan \ produksi & (A:Jan, B:Feb, \ dst.) \end{array}$

DD : Tanggal produksi

 $L \qquad : \qquad Lokasi \ 0 = Eksternal \ ; \ 1 = Cikande \ ; \ 2 = Surabaya \ ; \ 3 = Salatiga \ ; \\ 5 = Bali \ ; \ 6 = Medan \ ; \ 7 = Sidoarjo \ (Berbek) \ ; \ 8 = Bandung \ ;$

$$\begin{split} 9 &= Karawang \; ; \; O = Cikande \; SH2 \; ; \; A = Banyumas \; ; \\ B &= Palembang \; ; \; C = Makassar \; ; \; D = Majalengka \; ; \\ E &= Sragen \; ; \; F = Bondowoso \; ; \; G = Pemalang \; ; \; H = Madiun \end{split}$$

NN : No urut adonan (01 - 99)

X : Grup produksi
Z : Grup packing
P : Process type

Best Before : DD MM YYYY

Dua digit pertama : Tanggal best before
Dua digit kedua : Bulan best before
Empat digit ketiga : Tahun best before

Frozen : 12 months

4. Sticker





STICKER FIESTA RICE WITH GEPREK CHICKEN

5. Barcode : 8993207 222738

7. QR Code :





*Tanpa revisi

Prepared by:	Acknowledged by:	Approved by:	
TA	BINK	the first	
Beatrix Restiani	Ria Wijayanti	Cynthia Dewi Adikara	
PD Supervisor	PD Manager	Head PDQC-R&D	
Date: 04/09/2023	Date: 04/09/2023	Date: 04/09/2023	

Issue date : 23/06/2022

Revision : 01

Revision Date : 01/08/2022 Page : 5of 6 PT CHAROEN POKPHAND INDONESIA

READY MEAL PLANT

PRODUCT SPECIFICATION

PRODUCT NAME:

FIESTA RICE WITH GEPREK

CHICKEN

C. PACKAGING

8. Carton box : Box RTE isi 6 tray

∞ Material : K200/M125/K200, B/1C

∞ Dimensi : 305x215x130 mm

∞ Isi per box : 6 tray

∞ Printing : **FIESTA RICE WITH GEPREK CHICKEN**

SRG : Plant CPI Food Cikande, Serang

LBP : Plant CPI Food Medan, Deli serdang (Lubuk Pakam)

SOR : Plant CPI Food Bandung, Soreang

SLT : Plant CPI Food Salatiga

SDA : Plant CPI Food Berbek, Sidoarjo
 MJK : Plant CPI Food Ngoro, Mojokerto
 TAB : Plant CPI Food Bali, Tabanan
 SGN : Plant CPI Food Sragen, Jawa Tengah

MJL Plant CPI Food Majalengka MKS : Plant CPI Food Mkasar Plant CPI Palembang PLG PWT Plant CPI Food Banyumas KWG : Plant CPI Food Karawang BDW : Plant CPI Food Bondowoso PML : Plant CPI Food pemalang MJY : Plant CPI Food Madiun

 $\begin{array}{lll} Y & & : & Tahun \ produksi & (A:2010, B:2011, \ dst.) \\ M & : & Bulan \ produksi & (A:Jan, B:Feb, \ dst.) \end{array}$

DD : Tanggal produksi

L : Lokasi 0 = Eksternal ; 1 = Cikande ; 2 = Surabaya ; 3 = Salatiga ;

$$\begin{split} 5 &= Bali \; ; \; 6 = Medan \; ; \; 7 = Sidoarjo \; (Berbek) \; ; \; 8 = Bandung \; ; \\ 9 &= Karawang \; ; \; O = Cikande \; SH2 \; ; \; A = Banyumas \; ; \\ B &= Palembang \; ; \; C = Makassar \; ; \; D = Majalengka \; ; \end{split}$$

 $E = Sragen \; ; \; F = Bondowoso \; ; \; G = Pemalang \; ; \; H = Madiun \;$

NN: No urut adonan (01 - 99)

X : Grup produksi Z : Grup packing P : Process type

∞ Best Before : DD MM YYYY

Dua digit pertama : Tanggal best before
Dua digit kedua : Bulan best before
Empat digit ketiga : Tahun best before

Frozen : 12 months

R&D TERKENDALI
CPI Cikande Controlled Copy No. 3

Keterangan:

Revisi 01 01/08/2022 Revisi box yang digunakan karena perubahan jumlah tray dari 12 tray menjadi 6 tray

Prepared by:	Acknowledged by:	Approved by:	
Pay .	Camp.	W	
Beatrix Restiani	Ria Wijayanti	Cynthia Dewi Adikara	
PD Supervisor	PD Manager	Head PDQC-R&D	
Date: 04/09/2023	Date: 04/09/2023	Date: 04/09/2023	

Issue date : 23/06/2022

 $\begin{tabular}{lll} Revision & : & 00 \\ Revision Date & : & - \\ Page & : & 6 of 6 \end{tabular}$

PT CHAROEN POKPHAND INDONESIA

PRODUCT SPECIFICATION

READY MEAL PLANT

PRODUCT NAME:

FIESTA RICE WITH GEPREK

CHICKEN

D. STANDAR PRODUK

1. Standar Mikrobiologi

TPC : $< 10^4 \, \text{cfu/g}$ Enterobacteriaceae : $< 10 \, \text{cfu/g}$ Salmonella : Negative/25 g

S. aureus : $< 10^2 \, \text{cfu/g}$ L. monocytogenes : Negative/25 g

B. cereus : $< 10^3 \, \text{cfu/g}$

2. Alergen

KARAGE : Gandum dan kedelai

SAMBAL GEPREK : kedelai

3. Hasil chopping

BAWANG MERAH

BAWANG PUTIH

CABE MERAH BESAR

CABE RAWIT MERAH BESAR















4. Standar Kimia

Salinitas (tanpa pengenceran) : 18.5 - 19.7 Salinitas (pengenceran 1 : 1) : 4.7 - 5.6

Keterangan:

Revisi 01 04/09/2023 Penambahan standar kimia salinitas

R&D TERKENDALI
CPI Cikande Controlled Copy No. 3

Prepared by:	Acknowledged by:	Approved by :		
P.	BINK	al		
Beatrix Restiani	Ria Wijayanti	Cynthia Dewi Adikara		
PD Supervisor	PD Manager	Head PDQC-R&D		
Date: 04/09/2023	Date: 04/09/2023	Date: 04/09/2023		