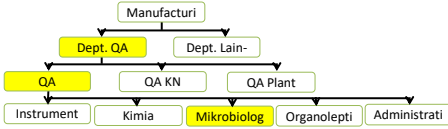


A3 REPORT IMPROVEMENT

Mempercepat waktu pencarian data sampel liquid sterility not conform di lab mikrobiologi

I. MENENTUKAN TEMA



Sampel Sterility dilakukan pengujian di lab FO. di lab FO diuji jika hasil nya not conform sampel tersebut akan diuji lanjutan yaitu uji SPC dan TPC di lab mikrobiologi

Namun sampel sterility yang akan di uji di lab mikrobiologi memiliki identitas sampel sterility yg diuji FO. sedangkan untuk identitas barunya akan dikirim sehari setelah sampel sudah di analisa oleh team mikrobiologi. Hal ini menyulitkan team mikrobiologi untuk melakukan pengumpulan data

II. TARGET

Mempercepat waktu pencarian data sampel liquid sterility not conform di lab mikrobiologi	Dari 2 Jam menjadi 30 menit	Dengan membuat metode pengumpulan data sterility not conform	agar pencarian data sampel sterility not conform lebih cepat dan tepat	Februari 2026
Specific	Measurable	Achievable	Reason	Time

III. ANALISA KONDISI YG ADA

Man	analisis mampu melakukan pengujian sampel sterility dengan baik dan benar	analisis mampu melakukan pengujian sampel sterility dengan baik dan benar
Metode	data sampel sterility not conform mudah didapat	data sampel sterility not conform sulit didapat
Machine	alat dikalibrasi dan dalam kondisi baik	alat dikalibrasi dan dalam kondisi baik
Material	Material OK	Material OK
Environment	NA	NA

IV. ANALISA PENYEBAB

Metode

Pencarian data sampel sterility not conform membutuhkan waktu 2 jam

Data sampel sterility not conform sulit untuk didapat

Data sterility not conform hanya tertulis di lhu a3

Belum ada metode untuk melakukan penulisan sampel sterility not conform di lab mikrobiologi

V. RENCANA PENANGGULANGAN & VI. PENANGGULANGAN

V. Rencana Penanggulangan

Root Cause	What Perbaikan	Why Alasan & Target	Who PIC	When Waktu	Where Lokasi	How Detail Aktivitas	How About The Risk Biaya	Uraha	Waktu
Belum ada metode untuk melakukan penulisan sampel sterility not conform di lab mikrobiologi	membuat sistem untuk penulisan sampel sterility not conform di lab mikrobiologi	agar mudah di cari saat dibutuhkan	KKH	Februari 2026	lab mikro	Dengan membuat excel untuk sampel sampel sterility not conform di lab mikrobiologi	0	mudah	3 jam

VI. Penanggulangan

Sampel sterility not conform						
File Edit Tampilan Sisipkan Format Data Alat Ekstensi Bantuan						
Q Menu 100% 123 Default 10 B I						
H4	A	B	C	D	E	F
	Nomor sampel awal	Nomor sampelbaru	tanggal analisa	Hasil analisa SPC	TPC	PIC analisa
1	GPP-MN0228-0012	RTS-MN0228-001	23/02/2026	>300	0	KKH
2	GPP-MN0228-0013	RTS-MN0228-002				
3	GPP-MN0228-0014	RTS-MN0228-003				
4	GPP-MN0228-0015	RTS-MN0228-004				
5	GPP-MN0228-0016	RTS-MN0228-005				
6	GPP-MN0228-0017	RTS-MN0228-006				
7	GPP-MN0228-0018	RTS-MN0228-007				
8	GPP-MN0228-0019	RTS-MN0228-008				
9	GPP-MN0228-0020	RTS-MN0228-009				
10	GPP-MN0228-0021	RTS-MN0228-010				
11						
12						
13						

Ditetujui	Diperiksa	Dibuat
NAF	MZA	KKH

VII. EVALUASI HASIL (DAMPAK QCDSPME & RISK)

Faktor	Before	After
Q	tidak berpengaruh pada quality	tidak berpengaruh pada quality
C	tidak berpengaruh pada cost	tidak berpengaruh pada cost
D	pencarian data sampel sterility not conform membutuhkan waktu 2 JAM	pencarian data sampel sterility not conform membutuhkan waktu 30 menit
M	admin lab mikro merasa kesulitan saat melakukan pencarian data sampel sterility not conform	admin lab mikro merasa lebih mudah saat melakukan pencarian data sampel sterility not conform
P	2 jam hanya dipakai untuk mencari data sampel sterility not conform	2 jam hanya dipakai analisa powder sebanyak 40 sampel

Analisa Risiko Setelah Improvement

No	Solusi Terpilih	Risiko yang mungkin muncul	Risk Mitigation
1	membuat list sampe sterility not conform di spreadsheet	analisis kesulitan untuk mengakses link	menyimpan link di dashboard whatsapp

VIII. STANDARISASI & TINDAK LANJUT

a. Standarisasi

Melakukan sosialisasi ke team mikro

Form Daftar Hadir kegiatan QA-AC

Formulir pendaftaran kegiatan QA-AC. Informasi lebih lanjut dapat diperoleh melalui formulir ini. Informasi akan dikirimkan kepada peserta kegiatan. Informasi lebih lanjut dapat diperoleh melalui formulir ini.

Tanggal: 27/02/2026

Revisi: 01

Revisi: 02

Revisi: 03

Revisi: 04

Revisi: 05

Revisi: 06

Revisi: 07

Revisi: 08

Revisi: 09

Revisi: 10

Revisi: 11

Revisi: 12

Revisi: 13

Revisi: 14

Revisi: 15

Revisi: 16

Revisi: 17

Revisi: 18

Revisi: 19

Revisi: 20

Revisi: 21

Revisi: 22

Revisi: 23

Revisi: 24

Revisi: 25

Revisi: 26

Revisi: 27

Revisi: 28

Revisi: 29

Revisi: 30

Revisi: 31

Revisi: 32

Revisi: 33

Revisi: 34

Revisi: 35

Revisi: 36

Revisi: 37

Revisi: 38

Revisi: 39

Revisi: 40

Revisi: 41

Revisi: 42

Revisi: 43

Revisi: 44

Revisi: 45

Revisi: 46

Revisi: 47

Revisi: 48

Revisi: 49

Revisi: 50

Revisi: 51

Revisi: 52

Revisi: 53

Revisi: 54

Revisi: 55

Revisi: 56

Revisi: 57

Revisi: 58

Revisi: 59

Revisi: 60

Revisi: 61

Revisi: 62

Revisi: 63

Revisi: 64

Revisi: 65

Revisi: 66

Revisi: 67

Revisi: 68

Revisi: 69

Revisi: 70

Revisi: 71

Revisi: 72

Revisi: 73

Revisi: 74

Revisi: 75

Revisi: 76

Revisi: 77

Revisi: 78

Revisi: 79

Revisi: 80

Revisi: 81

Revisi: 82

Revisi: 83

Revisi: 84

Revisi: 85

Revisi: 86

Revisi: 87

Revisi: 88

Revisi: 89

Revisi: 90

Revisi: 91

Revisi: 92

Revisi: 93

Revisi: 94

Revisi: 95

Revisi: 96

Revisi: 97

Revisi: 98

Revisi: 99

Revisi: 100

a. Tindak Lanjut

membuat improvement :

Mempercepat pencarian dokumen data alat di lab mikrobiologi

