

Tugas Sesi Perkuliahan 11

1. Terhadap produk keramik yang sudah selesai dikerjakan oleh PT. Mulia Keramik Cikarang akan dilakukan pengukuran kualitas, dengan cara memperhatikan pada sampel yang telah ditetapkan. Hasil pengamatan yang dilakukan tersebut terlihat dalam tabel berikut:

Tabel
Kontrol Dimensi Keramik
PT. Mulia Keramik, Cikarang
Periode Juli 2017

Periode Deskripsi	10/7- 2017	11/7- 2017	12/7- 2017	13/7- 2017	14/7- 2017	17/7- 2017	18/7- 2017	19/7- 2017	20/7- 2017	21/7- 2017	22/7- 2017	23/7- 2017
Panjang Kiri	1	2	4	2	1	3	4	2	1	5	3	2
Panjang Kn	0	0	0	0	1	0	0	2	2	1	1	0
Lebar Atas	2	2	0	2	1	1	1	3	3	2	1	2
Lebar Bwh	1	1	1	0	2	0	1	4	3	2	4	2
Ketebalan	2	4	3	5	3	2	1	1	2	2	5	4
Kerataan	2	3	5	1	1	5	6	2	1	4	2	3
Visual	1	2	1	3	1	1	2	0	1	3	3	2
Lain-lain	0	2	1	1	1	1	1	2	1	3	3	2
Σ Rusak												
Σ Proses	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80

Dari data tersebut gambarkan *control c- chart*-nya.

2. Terhadap produk keramik yang sudah selesai dikerjakan oleh PT. Mulia Keramik Cikarang akan dilakukan pengukuran kualitas, dengan cara memperhatikan pada sampel yang telah ditetapkan. Hasil pengamatan yang dilakukan tersebut terlihat dalam tabel berikut:

Tabel
Kontrol Dimensi Keramik
PT. Mulia Keramik, Cikarang
Periode Juni 2018

Periode Deskripsi	10/6- 2018	11/6- 2018	12/6- 2018	13/6- 2018	14/6- 2018	17/6- 2018	18/6- 2018	19/6- 2018	20/6- 2018	21/6- 2018	22/6- 2018	23/6- 2018
Panjang Kiri	1	2	4	2	1	3	4	2	1	5	3	2
Panjang Kn	0	0	0	0	1	0	0	2	2	1	1	0
Lebar Atas	2	2	0	2	1	1	1	3	3	2	1	2
Lebar Bwh	1	1	1	0	2	0	1	4	3	2	4	2
Ketebalan	2	4	3	5	3	2	1	1	2	2	5	4
Kerataan	2	3	5	1	1	5	6	2	1	4	2	3
Visual	1	2	1	3	1	1	2	0	1	3	3	2
Lain-lain	0	2	1	1	1	1	1	2	1	3	3	2
Σ Rusak												
Σ Proses	62	55	58	90	64	38	72	102	115	124	140	86

Dari data tersebut gambarkan *control u-chart*-nya.

Catatan:

1. Diketik
2. *File* diberi nama: Tugas Sesi11-Mata Kuliah-Nama Mahasiswa
Misal: Tugas Sesi11-Mnj. Kualitas-Nareta Narendrani
3. Di-*upload* ke *e-mail* : mustangin_amin@yahoo.com
4. Dikumpulkan paling lambat Sabtu, 27 Desember 2025