 # SOAL NOMOR 1

Output testing yang digambarkan pada gambar tersebut ialah, setiap parameter memiliki presentasi yang berbeda sesuai dengan kapasitasnya, antara parameter pertama dan kedua yang di testing memiliki live coverage dan mutation coverage yang berbeda.

Lalu untuk dari segi line coverage dan mutation coverage pada testing entity masih belum ada yang 100 persen hasilnya sedangkan uji coba kedua pada service mengalami kenaikan yaitu 100 persen pada line coverage dan 3/4 dari mutation coverage .

# SOAL NOMOR 2

Kesalahan error karena main method belum ditentukan

----------SOFTWARE TESTING A CAREER PATH----------

# SOAL NOMOR 1

Kemampuan yang dibutuhkan dalam menjadi software tester adalah kemampuan teknikal;kemampuan dasar Unix/Linux commands, berpengalaman dalam Test Management Tool, Tracking Management Tool, Automation Testing Tool dan non teknikal; analytical, communication, time management and organizational skills, great attitude, passion.

# SOAL NOMOR 2

Jalur karir yang dapat ditempuh untuk menjadi software tester adalah

-Junior QE [Fresher]

-QE [1-2 ye]

-Senior QE [>3 ye]

-QE Lead [5-6 ye]

-QE Manager [8-11 ye]

Alternatif karir ;

-Performance tester

-Penetration tester

-System Analyst

-Scrum Master

# SOAL NOMOR 3

Urgensi keberadaan software tester dalam proses pengembangan sebuah software dalam sebuah fakta mengatakan penguji perangkat lunak dibayar dan diperlakukan setara dengan pengembang perangkat lunak. Karier dalam pengujian perangkat lunak tidak boleh dianggap sebagai 'tingkat kedua', jadi fungsi keberatan softwares tester ini beriringan dengan pengembangan perangkat lunak semakin baik kualitas pengujiannya juga akan sangat berpengaruh baik dengan output pengembangan perangkat lunak tersebut