

L_{f11}

%V = ...

L_{f21}

%X = ...

L_{merged}

```
%VX = phi [%V, Lf1], [%X, Lf2]  
... = select %fid==1, %VX, 0  
... = select %fid==1, 0, %VX  
br %fid==1, Lf12, Lf22
```

L_{f12}

... = ... %VX

L_{f22}

... = ... %VX